

# VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE Verbale n. 3/2019

Il giorno 14/05/2019, alle ore 14,45, presso la sede universitaria di Via dei Caniana n. 2, si è riunito – previa regolare convocazione prot. n. 72168/II/8 del 3.5.2019 e prot. n. 73993/II/8 del 9.5.2019 – il CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE dell'Università degli Studi di Bergamo per la trattazione del seguente

# ORDINE DEL GIORNO

1 - APPRO	VAZIONE DEL VERBALE		
01/01	Approvazione del Verbale n. 2 del 26.3.2019	pag.	6
2 - COMUN	NICAZIONI DEL RETTORE		
02/01	Comunicazioni varie	pag.	6
3 - BILANO	CIO E PROGRAMMAZIONE		
03/01	Approvazione del Rendiconto della gestione dell'esercizio 2018	pag.	9
03/02	Progetto di sviluppo e potenziamento dei servizi informatici a supporto dell'attività gestionale amministrativa, didattica e di ricerca con copertura finanziaria mediante destinazione di parte dell'utile non vincolato	pag.	11
03/03	Attivazione del Corso di formazione "New strategies for successful teaching"	pag.	13
03/04	Integrazione tasse d'iscrizione corsi post laurea	pag.	16
03/05	Convenzione con E-Novia Spa per il finanziamento di una borsa di dottorato	pag.	18
03/06	Progetto Unisys fase 3	pag.	19
03/07	Piano di potenziamento dei servizi di trasferimento tecnologico	pag.	27
03/08	Approvazione della realizzazione del progetto di Lifelong Learning sviluppato dall'Associazione Laureati dell'Università di Bergamo e concessione contributo	pag.	29
4 - IMMOB	ILI E SERVIZI LOGISTICI		
04/01	Autorizzazione CUS ad eseguire opere di miglioria dell'impianto idrotermosanitario a proprio onere	pag.	30
04/02	Lavori di riqualificazione Salvecchio con copertura finanziaria mediante destinazione di parte dell'utile non vincolato	pag.	22



	04/03	- Colleoni di Bergamo – ulteriori determinazioni	pag. 24
	04/04	Convenzione tra Comune di Bergamo e Università degli Studi di Bergamo per la definizione dei principi e delle linee guida per il recupero e uso del Chiostro minore all'interno del Complesso immobiliare di Sant'Agostino – progetto esecutivo e determinazioni	pag. 7
	04/05	Locazione spazi per Laboratorio di Ingegneria presso il Point di Dalmine	pag. 32
5 -	STUDE	NTI	
	05/01	Regolamento di Ateneo per le iscrizioni degli studenti con regime di studio a tempo parziale	pag. 33
	05/02	Regolamento relativo alla determinazione del contributo onnicomprensivo, delle riduzioni, degli incentivi per merito e degli esoneri per studenti iscritti ai corsi di laurea triennale, laurea magistrale, laurea magistrale a ciclo unico e dottorato nell'a.a. 2019/20	pag. 35
	05/03	Approvazione della fase attuativa progetti dei Piani per l'Orientamento e il Tutorato (POT) e sottoscrizione dei relativi accordi	pag. 39
	05/04	Nuove norme di comportamento da tenere in occasione della seduta di laurea	pag. 42
<b>3</b> -	PERSO	NALE	
	06/01	Definizione dei profili dei posti di ricercatore a tempo determinato di tipo B finanziati dal piano straordinario 2019 (D.M. 204/2019)	pag. 44
	06/02	Modifica ai regolamenti di ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia e per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato	pag. 46
	06/03	Progressione di carriera dei ricercatori universitari a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'art. 1 comma 401 della legge di bilancio 2019 (Legge n. 145/2018)	pag. 48
	06/04	Avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo di professore di II fascia di ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, lett. b) della Legge 240/2010	pag. 50
	06/05	Chiamata di un ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010	pag. 52
	06/06	Chiamata di un ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010	pag. 53



# 7 - AFFARI GENERALI

07/01	Manifestazione di interesse ad accettare il patrimonio residuo dell'Associazione ICCSAI (International Center for Competitiveness Studies in the Aviation Industry)	pag. 55
07/02	Istituzione di un Centro di Ateneo denominato "International Centre for competitiveness Studies in the Aviation - ICCSAI	pag. 57
07/03	Designazione di un docente, membro del Consiglio di Amministrazione, nella Commissione per le attività culturali e sociali degli studenti sino a tutto l'a.a. 2019/2020	pag. 59
07/04	Centro di ricerca interateneo denominato Centro interuniversitario di studi italo-iberici (ITIBER): proposta di istituzione	pag. 60
8 - RICER	CA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	
08/01	Relazione sui risultati dell'attività di formazione ricerca e terza missione anno 2018	pag. 62
08/02	Approvazione progetto "Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle InfraStrutture urbane – INSIST" finanziato dal MIUR: Modalità attuative	pag. 63
08/03	Approvazione progetti di dottorato nell'ambito dell'Accordo Regione Lombardia – ENEA e copertura finanziaria del cofinanziamento di Ateneo mediante destinazione di parte dell'utile non vincolato	pag. 65
08/04	Trasferimento PRIN 2015 Prof.ssa Maria Grazia D'Urso Da Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	pag. 67
08/05	Approvazione progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensor-based Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions – TURNkey" (responsabile: Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP F54I19000220006 – Progetto H2020DIGIPTURN@	pag. 68
08/06	Approvazione progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe – RISE" (responsabile: Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP F54I19000210006 – Progetto H2020DIGIPRISE@	pag. 70
08/07	Approvazione progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models – HiFi-TURB" (responsabile: Prof. Francesco Bassi – Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP F54I19000200006 – Progetto H2020DISABASS@	pag. 73



08/08 Accordo con gli Archivi del Principato di Monaco per la realizzazione del progetto "Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque -Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco" pag. 75

## 9 - ACCORDI E ADESIONI

08	9/01	Rinnovo per il biennio 2019/2021 delle convenzioni con ATB nell'ambito urbano e con ATB e Bergamo Trasporti in ambito provinciale per la realizzazione di azioni finalizzate ad una migliore integrazione tra le sedi dell'Ateneo attraverso il servizio di trasporto pubblico locale a favore degli studenti e del personale dipendente	pag. 76
08	9/02	Rinnovo per il triennio 2019/2021 e per un ulteriore biennio, previa verifica delle disponibilità di risorse nel bilancio regionale, della convenzione con Regione Lombardia per la "gestione degli interventi regionali per il Diritto allo Studio Universitario"	pag. 79
08	9/03	Accordo quadro di collaborazione con Intesa Sanpaolo S.p.A	pag. 80
09	9/04	Accordo quadro di collaborazione con ATS - Agenzia di Tutela della Salute di Bergamo	pag. 81
09	9/05	Adesione dell'Università ad ASviS - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile	pag. 82
08	9/06	Accordo di partenariato con Università degli Studi di Pavia per PLS - Progetto Nazionale di matematica 2017-2018	pag. 83
08	9/07	Convenzione per l'attuazione delle attività di supporto al tavolo per lo sviluppo e la competitività di Bergamo 2019-2021	pag. 85
09	9/08	Protocollo di Intesa con Confindustria Bergamo-Unione degli Industriali della Provincia, Consorzio Intellimech, Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia-IIT	pag. 86
08	9/09	Convenzione Quadro con DI.MO.RE. S.r.l.	pag. 87

# 10 - RATIFICA DECRETI RETTORALI

Nessun argomento

#### **11 - ALTRO**

- 11/01 Richiesta di patrocinio per la presentazione del libro: "Quando c'era l'URSS. 70 anni di storia culturale sovietica" di Gian Piero Piretto, organizzato dall'Associazione culturale Italia-Russia sezione di Bergamo pag. 89
- 11/02 Richiesta di patrocinio per l'iniziativa "Bergamo Job Festival", organizzato da Confindustria Bergamo e dall'Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo pag. 90



- 11/03 Richiesta di patrocinio per il progetto "Ragazzi On the Road", organizzato dall'Associazione socio-educativa "Ragazzi on the Road" di Bergamo pag. 91
- 11/04 Richiesta di patrocinio per l'iniziativa "Festival delle Lettere", organizzato dall'Associazione 365GRADI Festival delle Lettere di Milano pag. 92
- 11/05 Richiesta di patrocinio per il convegno "Hyman Minsky, l'uomo e l'economista. A 100 anni dalla nascita", organizzato dalla Fondazione A.J. pag. 93 Zaninoni di Bergamo

#### Presenti alla seduta:

Ruolo	Р	Α	Ag
Magnifico Rettore	Х		
Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo	X		
Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo	Х		
Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo	Х		
Rappresentante degli studenti	Х		
Rappresentante degli studenti	Х		
	Magnifico Rettore Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo Rappresentante degli studenti	Magnifico Rettore X Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo X Rappresentante degli studenti X	Magnifico Rettore X  Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X  Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X  Componente non appartenente ai ruoli dell'Ateneo X  Componente appartenente ai ruoli dell'Ateneo X  Rappresentante degli studenti X

**Legenda:** (P - Presente) - (A - Assente) - (Ag – Assente giustificato)

Partecipano alla seduta, ai sensi dell'art. 22 dello Statuto, il Prorettore vicario, Prof. Giancarlo Maccarini e il Direttore Generale, Dott. Marco Rucci.

E' presente ai sensi dell'art. 26, comma 3, dello Statuto, il Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti, dott. Giancarlo Astegiano ai seguenti punti in ordine di discussione: 1 - 4.4 - 3.1 - 3.2 - 3.3 - 3.4 - 3.5 - 3.6 - 4.2 - 4.3. Il dott. Astegiano lascia la seduta dopo il punto 4.3.

Su invito del Rettore sono presenti l'Assessore all'edilizia pubblica Marco Brembilla e gli architetti Locatelli e Brena per il punto 4.4. Al termine della discussione del predetto punto lasciano la seduta.

Su invito del Rettore è altresì presente il Prorettore Sergio Cavalieri per i punti 3.5 - 3.7 - 8.3 - 9.8 - 9.9. Al termine della discussione dei predetti punti lascia la seduta.

Presiede la riunione il Rettore, Prof. Remo Morzenti Pellegrini. Svolge le funzioni di Segretario il Direttore Generale, Dott. Marco Rucci, coadiuvato dalla Dott.ssa Antonella Aponte.



Il Presidente riconosce valida la seduta che dichiara aperta.

Su proposta del Rettore e con il consenso unanime dei componenti del Consiglio di Amministrazione presenti l'ordine del giorno è integrato con i punti 7.4 e 11.5 e l'ordine di discussione degli argomenti è così modificato: 1.1-2.1-4.4-3.1-3.2-3.3-3.4-3.5-3.6-4.2-4.3-3.7-3.8-4.1-4.5-5.1-5.2-5.3-5.4-6.1-6.2-6.3-6.4-6.5-6.6-7.1-7.2-7.3-7.4-8.1-8.2-8.3-8.4-8.5-8.6-8.7-8.8-9.1-9.2-9.3-9.4-9.5-9.6-9.7-9.8-9.9-11.1-11.2-11.3-11.4-11.5.

La seduta è tolta alle ore 19,20.

Su invito del Rettore, il Consiglio di Amministrazione osserva un minuto di silenzio per commemorare il prof. Alberto Castoldi scomparso il 19.4.2019, già Rettore dell'Università degli Studi di Bergamo dal 1999 al 2009.

Il Rettore ricorda la figura del prof. Castoldi, Rettore Emerito, che ha presieduto alla nascita e crescita dell'Università di Bergamo, con coraggiosa lungimiranza e alla quale ha dedicato la sua vita, le sue energie creative e la sua progettualità. Lo ringrazia e sottolinea che la sua assenza non potrà mai essere colmata, ma si potrà raccoglierne l'eredità e l'esempio.

Deliberazione n. 75/2019 - Protocollo n. 75281/2019

Macroarea: 1 - APPROVAZIONE DEL VERBALE

Punto OdG: 01/01

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali Approvazione del Verbale n. 2 del 26.3.2019

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Flisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	A
Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi	Х			3
Dott.ssa Giovanna Ricuperati	Χ			
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Х			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di approvare il Verbale n. 2 del 26.3.2019.

Punto OdG: 02/01

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali

Comunicazioni varie

Nessuna comunicazione.

Il Rettore propone di anticipare la discussione del punto 4.4 dell'ordine del giorno e il Consiglio di Amministrazione approva all'unanimità.



Deliberazione n. 76/2019 - Protocollo n. 75282/2019

Macroarea: 4 - IMMOBILI E SERVIZI LOGISTICI

Punto OdG: 04/04

Struttura proponente: Centrale Acquisti

Convenzione tra Comune di Bergamo e Università degli Studi di Bergamo per la definizione dei principi e delle linee guida per il recupero e uso del Chiostro minore all'interno del

Complesso immobiliare di	Sant'Agostino –	progetto esecutivo	e determinazioni

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Х			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Su invito del Rettore sono presenti l'Assessore all'edilizia pubblica Marco Brembilla, e gli architetti Locatelli e Brena.

Premesso che nell'accordo stipulato in data 30 agosto 2016 per la definizione dei principi e delle linee guida per il recupero e uso del Chiostro minore, si prevedeva quanto segue:

- il Comune di Bergamo, proprietario del compendio immobiliare di S. Agostino, si impegna a realizzare la fase progettuale di recupero, restauro e ristrutturazione del Chiostro Minore, previsto nel piano comunale delle opere pubbliche, nominando come responsabile unico del procedimento un tecnico dell'amministrazione comunale.
- la fase progettuale sarà sviluppata, d'intesa con l'Università, nello studio, stesura ed approvazione del progetto nell'articolazione prevista dall'art. 23 e ss. del D. Lgs. n. 50/16.
- l'Università, in qualità di soggetto concessionario dei lavori dell'immobile di S. Agostino, procederà all'appalto dei lavori del Chiostro Minore e delle facciate del Chiostro Maggiore, nonché alla conseguente cura dell'esecuzione e della conclusione delle opere nei tempi previsti dal progetto, secondo le norme del Codice dei Contratti.
- il Comune di Bergamo sovrintenderà all'esecuzione e direzione dei lavori nominando sia il responsabile unico del procedimento sia il Direttore dei Lavori.
- il valore totale dell'opera è stimato in euro 6.500.000,00, dei quali la quota a carico del Comune è di euro 200.000,00, mentre la somma di euro 6.300.000,00 verrà versata dall'Università, rispetto agli stati di avanzamento dei lavori direttamente all'appaltatore.
- è riconosciuto al concessionario il diritto di godimento sul bene immobile oggetto di intervento, in quanto la completa utilizzazione dello stesso è tecnicamente e strumentalmente connessa all'opera affidata in concessione.
- il valore dell'opera a carico dell'Università comporta pertanto l'utilizzo dell'immobile di cui trattasi per un periodo che garantisca il completo ammortamento dell'investimento



medesimo; il periodo di durata della concessione dei lavori sarà determinato in relazione all'effettivo costo dell'investimento sostenuto dall'Università e alla redditività dell'immobile ristrutturato e comunque non potrà essere superiore a 45 anni, a decorrere dalla data di fine lavori

Ciò premesso il Comune di Bergamo con nota del 13 maggio 2019 ha trasmesso la documentazione relativa al progetto definitivo ed esecutivo dell'intervento di restauro del chiostro minore del Complesso di Sant'Agostino, con ampliamento dei servizi universitari, restauro dei fronti del chiostro maggiore e del fronte ovest della ex Chiesa, corredato dal QTE.

Tale progetto verrà sottosposto, per l'approvazione alla Giunta Comunale del prossimo 23 maggio, dal momento che è in corso la conclusione della verifica di conformità del progetto, propedeutica alla validazione, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, da parte del RUP nominato dal Comune di Bergamo.

Il Comune con la citata nota ha peraltro evidenziato che le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento per quanto attiene alle fasi di indizione della gara e di esecuzione delle opere, debbano essere ricondotte, per ragioni connesse alle funzioni di controllo dell'esecuzione della corretta gestione della spesa, all'Università, in quanto Stazione Appaltante.

Alla luce delle considerazioni sin qui svolte, si ritiene di condividere la proposta dell'amministrazione comunale in modo che al RUP nominato dal Comune di Bergamo competano le fasi di progettazione, verifica e validazione dell'intervento, oltre che la nomina della D.L., del Coordinatore in fase di esecuzione e del Collaudatore, mentre al RUP di nomina dell'Università competano, successivamente alla formale approvazione del progetto definitivo ed esecutivo da parte della Giunta Comunale, le fasi di indizione e svolgimento della procedura di gara comunitaria e l'esecuzione delle opere.

Ai fini di una migliore definizione delle funzioni di natura tecnica inerenti la realizzazione dell'intervento si precisa pertanto che a seguito dell'approvazione del progetto:

- le funzioni di Direzione Lavori, per la parte architettonica, impiantistica e strutturale e relative contabilità, oltre a quella di Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (CSE) e di Collaudatore, saranno affidate a cura e spese del Comune di Bergamo;
- le funzioni di RUP per le fasi di indizione e svolgimento della procedura di gara comunitaria e di esecuzione delle opere saranno affidate dall'Università ad un proprio dipendente.

Su invito del Rettore l'Assessore Brembilla espone le varie fasi che hanno portato al risultato del recupero del chiostro piccolo ed in particolare dice di essere molto soddisfatto in quanto, con quest'ultimo intervento, si chiude il recupero dell'intero complesso monumentale di Sant'Agostino e si restituisce alla Città di Bergamo uno dei monumenti più belli dall'alto valore storico e per questo ringrazia l'Università. Informa inoltre che il progetto viene realizzato con i costi che erano stati previsti e anche questo è un successo.

Il Rettore dà la parola agli architetti Locatelli e Brena che illustrano nel dettaglio gli interventi che verranno fatti sul chiostro.

Il Direttore Generale ricorda che al termine dei lavori e in considerazione dell'investimento, come previsto dall'art. 2 della convenzione si ricontratteranno con il Comune di Bergamo i rapporti patrimoniali tra le parti e la durata della concessione, attualmente trentennale per l'intero complesso di Sant'Agostino, che non potrà essere superiore ai 45 anni.

Il Rettore dice di essere molto soddisfatto perchè con la conclusione di quest'ultimo intervento si conclude il percorso di recupero dell'intero complesso monumentale iniziato venni anni fa.

L'assessore Brembilla e gli architetti Locatelli e Brena ringraziano i consiglieri ed il Rettore e lasciano la seduta.

Tutto ciò premesso il Consiglio d'Amministrazione delibera all'unanimità di:

1) prendere atto del progetto definitivo ed esecutivo dell'intervento di restauro del chiostro minore del Complesso di Sant'Agostino, con ampliamento dei servizi universitari, restauro



dei fronti del chiostro maggiore e del fronte ovest della ex Chiesa (protocollato al n. 74774/IX/2 del 14 maggio 2019) che si ritiene adeguato alle esigenze dell'Ateneo e capace di soddisfarne i fabbisogni tecnico-funzionali;

2) Condividere le considerazioni in ordine alla funzione del RUP secondo i termini richiamati in premessa.

# Si torna alla discussione dei punti come da ordine del giorno.

Deliberazione n. 77/2019 - Protocollo n. 75283/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/01

Struttura proponente: Servizio Contabilità, Bilancio e Controllo

Approvazione del Rendiconto della gestione dell'esercizio 2018

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### VISTI:

- il D.Lgs 27.1.2012, n. 18 "Introduzione di un sistema di contabilità economico-patrimoniale e analitica, del bilancio unico e del bilancio consolidato nelle Università, a norma dell'articolo 5, comma 1, lettera b), e 4, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.";
- il D.I. 14.1.2014, n. 19 "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le Università" così come modificato dal D.I. 8 giugno 2017, n.394;
- il D.I. 16.1.2014, n. 21 "Classificazione della spesa delle Università per missioni e programmi";
- gli articoli 13-23-24 del vigente Regolamento per Amministrazione, Finanza e Contabilità che disciplinano i documenti contabili di sintesi e la rendicontazione di bilancio dell'Università;
- la nota Miur Prot. n. 11734 del 9.10.2017 con oggetto "D.I. 8 giugno 2017, n. 394 Revisione e aggiornamento del D.I. 14 gennaio 2014 n. 19 Indicazioni applicative";

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 19.12.2017 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione 2018;

PRESO ATTO che con Decreto del Rettore Rep. n. 229/2019 del 19.4.2019 si è provveduto al deposito presso la Direzione Generale del Bilancio di esercizio corredato dal Rendiconto in contabilità finanziaria dell'anno 2018;

VISTO il Rendiconto della gestione dell'esercizio 2018, allegato 1 alla presente deliberazione, composto dai documenti di sintesi previsti dall'art. 13 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, come di seguito indicati:



- a. Bilancio di esercizio al 31.12.2018 composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico, rendiconto finanziario e nota integrativa;
- b. Rendiconto in contabilità finanziaria al 31.12.2018, finalizzato al consolidamento e monitoraggio dei conti delle Amministrazioni pubbliche;
- c. Relazione sulla gestione;
- d. Classificazione della spesa per missioni e programmi;

#### PRESO ATTO:

- del documento di verifica della corrispondenza tra i prospetti SIOPE delle riscossioni, dei pagamenti e delle disponibilità liquide e le scritture contabili dell'Università e dell'Istituto Cassiere, riportato nell'allegato 2;
- della Determina del Responsabile del Servizio contabilità, bilancio, controllo Rep. n. 297/2019 del 29.4.2019 riguardante la "Parificazione dei Conti resi dagli Agenti contabili dell'Università degli Studi di Bergamo, relativi all'anno 2018";
- della rendicontazione circa il rispetto di quanto previsto dai diversi provvedimenti legislativi di contenimento della spesa pubblica in vigore nell'anno 2018, contenuta nella Nota integrativa alla voce "Oneri diversi di gestione (XII);
- dell'elenco degli Enti e delle Società partecipate riportato nei conti d'ordine della Nota integrativa;
- della dichiarazione, a firma del Rettore e del Responsabile del Servizio Contabilità, bilancio e controllo, circa i pagamenti relativi a transazioni commerciali effettuati dopo la scadenza dei termini e riportante l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti, così come previsto dall'art. 41, comma 1 del D.L. 66/2014, convertito con Legge 89/2014 (allegato 3);

ATTESO che il bilancio è stato trasmesso al Collegio dei Revisori dei Conti che, nella riunione del 14.5.2019, redigerà la Relazione al bilancio stesso, integrata con la nota sulle caratteristiche dell'indebitamento degli Enti e Società partecipate così come previsto dall'art. 2, commi 5 del D.L. 90/2009 e con la verifica delle attestazioni in ordine ai tempi di pagamento;

VISTO il parere favorevole espresso dai Revisori dei Conti nella seduta del 14.5.2019;

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.5.2019 ai sensi dell'art. 19, comma 3, lett. b) dello Statuto.

Su invito del Rettore, il Direttore Generale relaziona in merito al Rendiconto della gestione dell'esercizio 2018. Il Direttore evidenzia che è confermato il trend positivo di crescita dell'Ateneo, sia per l'aumento dei proventi derivanti dalla contribuzione studentesca, che va di pari passo con l'aumento degli studenti, che per l'incremento del finanziamento ministeriale, del patrimonio e per la diminuzione dell'indebitamento. Si conferma il costante sottodimensionamento dell'organico, sia per il personale docente che per il personale tecnico-amministrativo. A tal proposito si spera di avviare, nei prossimi mesi, un percorso che porti alla graduale risoluzione del problema. La struttura del bilancio è in equilibrio ed il risultato della gestione è positivo, oltre 14 milioni di euro e, anche quest'anno, in crescita rispetto all'anno precedente. Ciò è il risultato di una politica oculata e prudenziale. Sono stati raggiunti tutti gli obiettivi previsti nel piano strategico di ateneo per la didattica, la ricerca e i servizi agli studenti.

Su invito del Rettore, il dott. Astegiano interviene informando che il Collegio ha espresso parere favorevole al bilancio. Sottolinea che il risultato della gestione economica è stato molto positivo ed è aumentato rispetto all'anno scorso e che i dati, risultanti dallo Stato Patrimoniale, confermano la solidità e la politica di rafforzamento patrimoniale seguita dall'Ateneo nel corso degli anni, presupposto sia per la realizzazione e l'ampliamento delle sedi necessarie per lo svolgimento delle attività di insegnamento e ricerca, in autofinanziamento, che per garantire maggiori servizi agli studenti, in relazione all'incremento del numero degli studenti e dell'offerta formativa. Sottolinea che i risultati positivi raggiunti sono segno di efficienza anche in relazione al sottodimensionamento dell'organico. Si complimenta pertanto per il risultato raggiunto e auspica che l'Ateneo continui in questi termini.

Il Rettore ringrazia il dott. Astegiano e manifesta soddisfazione per gli obiettivi raggiunti. Auspica che si possa iniziare quanto prima il percorso per riequilibrare il rapporto studenti/docenti/PTA e mettere in sicurezza l'Università nell'attività istituzionale futura.



Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

1) approvare il Rendiconto della gestione dell'esercizio 2018 con i relativi allegati, nei termini risultanti dai documenti elencati in premessa ed allegati alla presente deliberazione, con i sequenti risultati finali:

a. totale dell'attivo e del passivo € 181.027.095,24 b. utile di esercizio € 14.299.712,13 c. disponibilità monetaria netta finale € 91.031.379,61 d. flusso monetario dell'esercizio € 20.739.929,61;

- dare atto che nel corso della gestione dell'esercizio 2018 sono stati rispettati i limiti di spesa previsti dalle norme vigenti così come riportato alla voce "Oneri diversi di gestione (XII)" della Nota integrativa;
- 3) prendere atto della relazione in ordine all'attuazione di quanto previsto dal piano triennale 2017/2019 per la razionalizzazione dell'utilizzo delle dotazioni strumentali delle stazioni di lavoro ai sensi dell'art. 2, comma 594, Legge 24.12.2007, n. 244 anche ai fini della trasmissione agli Organi di controllo interno ed alla Sezione Regionale della Corte dei Conti così come previsto dall'art. 2, comma 597 della stessa Legge (allegato 4);
- 4) dare atto che l'Università non ha in dotazione autovetture di servizio o immobili ad uso abitativo o di servizio diversi da quelli infrastrutturali e che quindi non si è proceduto all'approvazione del piano triennale di cui all'art. 594, lett. b) e c) della Legge 244/07;
- 5) dare atto della corrispondenza tra i prospetti SIOPE delle riscossioni dei pagamenti e delle disponibilità liquide e le scritture contabili dell'Università e del Cassiere;
- 6) approvare l'elenco degli Enti e delle Società partecipate riportate tra i Conti d'ordine della Nota integrativa.
- 7) riservarsi, con separati provvedimenti, la destinazione dell'utile non vincolato risultante al 31.12.2018 pari ad € 28.909.678,16 di cui:
  - € 14.299.712,13 utile dell'esercizio 2018;
  - € 14.609.966,03 utile di esercizi precedenti.

Deliberazione n. 78/2019 - Protocollo n. 75284/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/02

Struttura proponente: Servizio Contabilità, Bilancio e Controllo

Progetto di sviluppo e potenziamento dei servizi informatici a supporto dell'attività gestionale amministrativa, didattica e di ricerca con copertura finanziaria mediante destinazione di parte dell'utile non vincolato

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			

Nominativo	F	С	Α	A
Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi	Х			3



Dott. Silvano Vincenzo	Χ		Dott.ssa Giovanna	Х		
Gherardi			Ricuperati			
Prof.Gianpietro Cossali	Χ		Prof. Franco Giudice	Х		
Prof. Gianmaria Martini	Χ		Prof.ssa Stefania Servalli	Х		
Prof. Silvio Troilo	Χ		Sig. Michele Gambuzza	Х		
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х					

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### VISTI:

- il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità e, in particolare, l'art. 21 che disciplina le variazioni dei documenti di bilancio preventivo;
- il bilancio di previsione per l'anno 2019, approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 19.12.2018:

#### PREMESSO CHE:

- l'Università di Bergamo è membro effettivo del Consorzio Interuniversitario Cineca e, congiuntamente con le altre amministrazioni consorziate e il Miur, esercita sul Consorzio stesso un controllo analogo a quello esercitato sui propri servizi come disposto dall'art. 9 comma 11 bis e seguenti del decreto legge 19 giugno 2015, n. 78. coordinato con la Legge di conversione 6 agosto 2015, n. 125;
- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 18.12.2012 è stato approvato un Accordo quadro con Cineca che definisce i termini del rapporto tra l'Università e in Consorzio Interuniversitario e che è lo strumento sulla cui base possono essere definiti i singoli atti di affidamento di servizi;
- a decorrere dal bilancio di previsione 2019 lo stanziamento dei canoni di manutenzione dei software in uso forniti da Cineca è stato ricondotto al budget della Direzione Generale in previsione dell'adozione della nuova organizzazione della struttura amministrativa gestionale deliberata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 18/12/2018 che contempla i Servizi Informativi di Ateneo in staff alla Direzione Generale;

DATO ATTO che il contesto amministrativo, della didattica e della ricerca è in continua evoluzione e necessita di un costante adeguamento al fine di migliorare i servizi informatici, anche on-line, integrando nuove funzionalità e sviluppando nuove applicazioni;

ATTESO che è in fase di analisi e valutazione la possibile acquisizione dei seguenti nuovi applicativi forniti da Cineca:

- Portale dei Pagamenti, estensione della piattaforma PagoATENEI per l'effettuazione, la gestione e il monitoraggio dei pagamenti attraverso PagoPA;
- nuovo modulo di IRIS (Institutional Research Information System) AP (Activities & Projects)
   per la gestione delle attività e progetti scientifici;
- nuove funzionalità di IRIS RM (Resource Management) per la gestione delle risorse della ricerca;
- U-Web Reporting che consente ai titolari di fondi di progetto di visualizzare la situazione contabile dei progetti;
- Registro Docenti, incluso tra le funzionalità di Esse3, che permette al docente di inserire, mantenere e gestire informazioni relative all'attività didattica svolta durante l'anno accademico per le proprie attività didattiche;
- UNITESI portale web di Ateneo per la pubblicazione delle tesi di laurea;



- processo di dematerializzazione delle Tesi di Dottorato che consente di gestire l'intero ciclo di vita delle tesi di Dottorato (presentazione, deposito e conservazione) attraverso attività di configurazione dei sistemi Esse3, Pica, Titulus, IRIS e Conserva già in uso presso l'Ateneo;
- RISCONTRATO che per i servizi professionali di implementazione e di avvio degli applicativi sopra descritti è stata stimata una spesa complessiva di € 80.000 iva inclusa, non iscritta nello stanziamento previsionale 2019;
- VERIFICATA la possibilità di far fronte a tale spesa mediante l'utilizzo di quota parte dell'utile libero risultante dal bilancio di esercizio 2018;
- RITENUTO di attivare il progetto specifico "Servizi di progetto e canoni annui nuovi applicativi Cineca", codice SOFTWARECINECA, conto 06.60.01 "Costi per progetti" del bilancio di previsione 2019, da assegnare in gestione alla Direzione Generale, a cui stanziare il budget di € 80.000 iva inclusa;
- RICHIAMATO il parere favorevole espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 14.5.2019;

Tutto ciò premesso, su proposta del Rettore, il C.A. delibera all'unanimità di:

- approvare il progetto di sviluppo e potenziamento dei servizi informatici a supporto dell'attività gestionale sopra descritto per una spesa complessiva di € 80.000 iva inclusa;
- 2) autorizzare la copertura finanziaria dell'intervento mediante utilizzo dell'utile non vincolato risultante dal bilancio di esercizio 2018, con assegnazione dello stanziamento al budget 2019 della Direzione Generale, progetto "Servizi di progetto e canoni annui nuovi applicativi Cineca", codice SOFTWARECINECA, conto 06.60.01 "Costi per progetti;
- 3) demandare al Direttore Generale gli atti conseguenti alla presente deliberazione necessari all'acquisizione degli applicativi che risulteranno di interesse.

Deliberazione n. 79/2019 - Protocollo n. 75285/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/03

Struttura proponente: Servizio programmazione didattica

Attivazione del Corso di formazione "New strategies for successful teaching"

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti	Х			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	Х			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Χ			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### RICHIAMATI:

 il D.M. 6/2019 "Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio";



- le linee Guida ANVUR di Accreditamento periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari (versione del 10.8.2017);

PREMESSO che il sistema AVA è coerente con le linee guida europee sull'Assicurazione della Qualità (AQ) dei processi formativi relativi alla formazione superiore (ESG) e che tali linee guida, revisionate nel 2015 enfatizzano l'importanza del supporto al corpo docente per l'aggiornamento delle competenze formative;

DATO ATTO che la CEV, nella restituzione dei risultati della visita condotta dal 26 al 29.11.2018 presso il nostro Ateneo ha inserito tra le aree suscettibili di miglioramento "La visione strategica dell'Ateneo deve maggiormente tenere conto dell'aggiornamento e dello sviluppo delle competenze didattiche dei docenti";

VISTA la proposta avanzata dal Presidio della Qualità nella seduta del 22.1.2019 di definire un primo percorso di formazione per un gruppo di docenti in servizio presso il nostro Ateneo, nella prospettiva del miglioramento del servizio e dell'innovazione didattica;

il Consiglio di Amministrazione prende in esame la proposta avanzata che presenta le seguenti caratteristiche:

#### Nome del Corso:

New strategies for successful teaching

Referente: Prof. Giuliana Sandrone

# Formatori:

prof.ssa Loretta Fabbri – Università di Siena, prof.ssa Monica Fedeli – Università di Padova, prof. Edward W. Taylor - Penn State University-Harrisburg; il team ha già lavorato in altri atenei italiani su percorsi simili.

# Obiettivi:

Il percorso formativo si pone l'obiettivo di creare una prima comunità di docenti che inizino a condividere esperienze di buone prassi di insegnamento, a promuovere innovazione didattica e di active learning presso i colleghi, a supportarsi vicendevolmente nelle pratiche di insegnamento. Questa iniziale comunità di docenti, che può essere denominata Faculty Learning Community (FLC), potrebbe essere composta fino ad un massimo di 35 docenti (si ipotizzano 5 docenti per ciascun dipartimento, salvo una successiva ridistribuzione tra i dipartimenti), che co-operano allo scopo di:

- sperimentare e scoprire insieme nuove strategie didattiche partecipative per coinvolgere gli studenti ed incoraggiarli a partecipare in modo attivo e consapevole;
- muovere verso la "de-privatizzazione" degli insegnamenti;
- incrementare progressivamente la numerosità del FLC mediante il coinvolgimento di altri colleghi.

I docenti coinvolti in questo gruppo iniziale dovrebbero essere volontariamente autoselezionati, fortemente interessati e motivati a partecipare, con una significativa propensione a condividere con altri colleghi la propria esperienza.

# Obiettivi specifici del percorso:



- 1. incoraggiare lo sviluppo di una profonda consapevolezza rispetto agli assunti e ai valori relativi all'insegnamento e all'apprendimento in ambito universitario;
- 2. offrire l'opportunità di conoscere metodi e tecniche nuove che incoraggino la partecipazione e il coinvolgimento degli studenti;
- 3. condividere pratiche e strategie didattiche nel gruppo;
- 4. offrire la opportunità di osservare e essere osservati tra pari in aula e fornire e ricevere feedback costruttivo;
- 5. apprendere pratiche di assessment e peer evaluation per generare apprendimento.

#### Struttura del Corso

Il percorso formativo è strutturato in tre segmenti, tutti realizzati presso l'università di Bergamo in modo strettamente connesso tra di loro nei giorni 9, 10 e 11 settembre per un totale di 2,5/3 giornate oltre alla ripresa a 6 mesi.

- 1. un primo incontro preparatorio per condividere alcuni quadri teorici di riferimento della didattica partecipativa, per condividere l'allestimento di uno spazio in Moodle che faccia da supporto per il percorso e raccolga le pratiche e le esperienze didattiche che si condivideranno;
- un secondo momento formativo di due giorni consecutivi composto da workshop intensivi e da attività laboratoriali che permettano di sperimentare pratiche innovative di insegnamento in aula volte a promuovere interattività e riflessione critica, utilizzare il lavoro di gruppo, promuovere feedback efficaci, sviluppare relazioni collaborative e di supporto tra pari;
- 3. un terzo incontro di follow up (una mezza giornata/una giornata) dopo 6 mesi dal percorso formativo (marzo 2020) per capire le implicazioni di quanto è stato proposto e realizzato dai docenti partecipanti.

Costo per l'Ateneo: € 13.500

VISTO il parere espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.05.2019;

Il Rettore auspica che dopo la sperimentazione del corso così come proposto, in un prossimo futuro, il predetto corso venga proposto a tutti i colleghi in servizio.

Tutto ciò premesso il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare l'attivazione del Corso New strategies for successful teaching nei termini indicati in premessa;
- 2) assegnare i fondi necessari al Servizio Programmazione didattica e formazione post-laurea al conto 06.60.01 Organizzazione attività didattica per offerta formativa e piano di internazionalizzazione.



Deliberazione n. 80/2019 - Protocollo n. 75286/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/04

Struttura proponente: Formazione post laurea

Integrazione tasse d'iscrizione corsi post laurea

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### RICHIAMATE:

- le deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 24 e 25 settembre 2018 di integrazione dell'offerta formativa posta laurea II tranche a.a. 18/19 con i master:
  - a) di Il livello in "Compliance e prevenzione della corruzione dei settori pubblico e privato" direttrice prof.ssa Elisabetta Bani,
  - b) di I livello in "Gestione della Fabbrica Intelligente" direttori proff. Pinto e D'Urso;
- DATO ATTO che con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 18.12.2018 è stata definita la tassa di partecipazione al master di Il livello "Compliance e prevenzione della corruzione dei settori pubblico e privato" senza prevedere la quota per singoli moduli e la quota per uditore;
- PRESO ATTO delle richieste pervenute da rappresentanti del mondo imprenditoriale interessati, pur senza il possesso del titolo di studio richiesto per l'accesso, a partecipare in qualità di uditori all'intero corso o a singoli moduli del master;
- VISTA la proposta della prof.ssa Elisabetta Bani di prevedere l'iscrizione in qualità di UDITORE all'intero corso con una tassa pari a: € 5.000,00 e un costo d'iscrizione ai singoli moduli come di seguito indicato:

	ORE	C.F.U.	Costo per singolo modulo
L'evoluzione e le prospettive della disciplina di contrasto alla corruzione nell'ordinamento sovranazionale	24	3	€ 500,00
L'analisi econometrica del fenomeno corruttivo	8	1	€ 200,00



La prevenzione e la gestione del rischio corruttivo nella pubblica amministrazione: lineamenti di diritto pubblico	40	5	€ 700,00
Il diritto amministrativo per la prevenzione e la gestione del rischio corruttivo	40	5	€ 700,00
La strategia penale di contrasto alla corruzione: il piano sostanziale e gli strumenti processuali	56	7	€ 1.000,00
L'attività di controllo e contrasto dell'illegalità nella pubblica amministrazione e il ruolo della Guardia di Finanza	48	6	€ 900,00
Modelli procedimentali e modelli organizzativi per l'anticorruzione. Il contrasto alla corruzione attraverso l'auto-normazione	48	6	€ 900,00
Piani anticorruzione nei settori privato e pubblico. Il diritto penale e la responsabilità degli enti ex d.lgs 231/2001	40	5	€ 700,00
Area applicativa del diritto amministrativo – casi pratici	32	4	€ 600,00
Area applicativa del diritto penale e della procedura penale – casi pratici	32	4	€ 600,00
Area applicativa del diritto processuale – casi pratici	32	4	€ 600,00

- DATO ATTO che con deliberazione del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25.09.2018 è stata fissata la tassa di partecipazione al master di I livello "Gestione della Fabbrica Intelligente" pari a € 9.500,00;
- VISTA la richiesta pervenuta dai direttori del master proff. Gianluca D'Urso e Roberto Pinto di stabilire una tassa di € 4.000,00 riservata a coloro che parteciperanno al corso di formazione "Percorso executive in Digital Manufacturing Trasformation" di n.112 ore organizzato dal centro SdM per Bergamo Sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio resp. Prof. Sergio Cavalieri;
- CONSIDERATO che il "Percorso executive in Digital Manufacturing Trasformation" coincide con la prima parte delle attività didattiche del master in di I livello "Gestione della Fabbrica Intelligente";
- AQUISITO il parere favorevole della Giunta del Centro School of management nella riunione del 6.5.2019.
- VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.05.2019;
- Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:
  - 1) di approvare per il master di Il livello "Compliance e prevenzione della corruzione dei settori pubblico e privato":
    - la quota di iscrizione per uditori pari a 5.000,00 € per l'intero corso;
    - la quota d'iscrizione per singoli insegnamenti come indicato in premessa;
  - 2) di fissare per i corsisti del "Percorso executive in Digital Manufacturing Trasformation" la tassa di iscrizione al master di I livello "Gestione della Fabbrica Intelligente" pari a € 4.000,00;
  - 3) di prevedere un prelievo del 6% dal totale delle iscrizioni a copertura dei costi per l'attività di promozione e del 10% a copertura dei costi di struttura;
  - 4) approvare l'importo di 30,00 euro che ciascun iscritto dovrà versare quale contributo relativo alle spese di segreteria all'atto della preiscrizione.



Deliberazione n. 81/2019 - Protocollo n. 75287/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/05

Struttura proponente: Servizio programmazione didattica e formazione post laurea

Convenzione con E-Novia Spa per il finanziamento di una borsa di dottorato

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

			S
Χ			
X			
Χ			
Χ			
Χ			
	X X X	X X X	X X X

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

# RICHIAMATI:

- il D.M. 45/201 avente per oggetto "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati ed in particolare l'art. 11 che prevede la possibilità di attivare corsi di dottorato in collaborazione con le imprese, dottorato industriale e apprendistato di alta formazione;
- il Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca, approvato con Decreto Rettorale Rep. N. 333/2013 prot. n. 15380/l/3 del 28.6.2013 e successive modificazioni e integrazioni ed in particolare l'art. 15 relativo alle convenzioni finalizzate ad attivare percorsi in collaborazione con le imprese, dottorato industriale e apprendistato di alta formazione;
- il Regolamento della Scuola di Alta formazione dottorale emanato con Decreto Rettorale Rep. N. 401/2013 prot. n. 18409/I/3 del 1.8.2013 che assegna alla Scuola il compito di promuovere rapporti di collaborazione con imprese, anche al fine di realizzare Dottorati industriali e di operare al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale;
- lo Statuto che all'art. 6 "Capacità giuridica ed esercizio dell'autonomia funzionale" prevede la possibilità di stipulare con Enti pubblici e privati, su proposta delle strutture didattiche e scientifiche interessate, accordi per il finanziamento di borse di studio di qualsiasi tipo e di incentivi per la ricerca anche a favore di cittadini stranieri;

# VISTE:

- la deliberazione della Giunta della Scuola di Alta formazione Dottorale che, nella seduta del 18.2.2019, ha deliberato di concordare con la governance dell'Ateneo la posizione da assumere in merito all'inserimento nelle Convenzioni della richiesta di fideiussione a garanzia del pagamento degli importi nel corso del triennio;
- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione che, nella seduta del 26.03.2019, ha approvato lo schema di convenzione con Aziende per il finanziamento di borse di studio che prevede all'Art. 4 il deposito di idonea fideiussione a garanzia del pagamento degli importi nel corso del triennio;



VISTA la lettera di intenti sottoscritta dalla Società E-Novia Spa in data 29.03.2019 circa la disponibilità a finanziare una borsa di Dottorato di ricerca in "Technology, Innovation and Management (TIM)" per il XXXV Ciclo, come azione diretta ad attuare quanto previsto della Convenzione Quadro sottoscritta con l'Ateneo:

PRESO ATTO della richiesta avanzata dalla Società E-Novia Spa di fornire una lettera di referenza della banca anziché una fideiussione al fine di garantire gli impegni assunti con la convenzione;

ACQUISITA la lettera di referenza rilasciata da Intesa Sanpaolo Spa a favore di E-Novia Spa in data 23.04.2019;

RITENUTO di poter accogliere la richiesta

il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) accettare la lettera di referenza rilasciata da Intesa Sanpaolo Spa quale garanzia;
- 2) adeguare di conseguenza il testo della convenzione.

Deliberazione n. 82/2019 - Protocollo n. 75288/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/06

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali

**Progetto Unisys fase 3** 

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo		С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### Premessa

L'Università di Bergamo, in collaborazione con il Consorzio Cineca, ha avviato nel corso del 2017 il progetto Unisys finalizzato alla realizzazione di una analisi e conseguente mappatura dei principali processi gestiti dalla struttura tecnico amministrativa per avere un quadro informativo il più completo possibile e consentire agli Organi di governo di progettare ed attuare eventuali azioni di reingegnerizzazione e/o di miglioramento.

I processi analizzati sono i seguenti:

- Didattica
- o Personalizzazione Piani Di Studio
- Accreditamento dei Corsi di Studio e monitoraggio procedure qualità
- Supporto
  - Missioni
  - o Compensi



- Gestione flusso documentale
- o Gestione postazioni, assistenza hardware, software, helpdesk e aule
- o Stesura contratti di ricerca e didattica
- Internazionalizzazione
  - o Accoglienza studenti stranieri
  - Mobilità studenti in entrata e in uscita
  - o Gestione degli accordi interuniversitari internazionali per la formazione
- Ricerca
  - o Ciclo di vita dei progetti di ricerca
- Terza missione
  - o Gestione dei brevetti
  - Gestione spinoff e startup.

Il progetto Unisys è stato condotto, sotto la guida e regia di esperti Cineca, con l'approccio Design Thinking e organizzato per iterazioni successive in ciascuna delle quali è stato analizzato almeno un processo per macro funzione.

Il metodo utilizzato è incentrato sulla persona e sull'utente; si pone l'obiettivo di individuare i bisogni al fine di sviluppare soluzioni innovative in risposta alle esigenze del singolo e dell'organizzazione. Per ogni processo analizzato sono state svolte diverse attività tra le quali:

- interviste esplorative ai responsabili di ciascuna macro funzione
- studio e approfondimento dei regolamenti
- individuazione delle informazioni note, formulazione di ipotesi e definizione degli aspetti da chiarire durante le interviste, progettazione dello strumento più idoneo alla raccolta delle informazioni
- interviste in profondità agli utenti di riferimento dei singoli processi
- focus group con gli utenti di riferimento dei singoli processi
- benchmark di eventuali buone pratiche
- astrazione di archetipi di utenti e relativi bisogni
- · mappature di processi e dei soggetti interessati
- · astrazione di insight e linee guida

Il risultato del progetto è stato presentato al personale dell'Ateneo ad inizio febbraio del 2018.

# Attività Anno 2018 – inizio 2019

L'Università di Bergamo ha avviato, in parte accompagnata dal Consorzio Cineca, la revisione / reingegnerizzazione del processo Missioni, con particolare attenzione alla definizione del Nuovo Regolamento, all'introduzione di un nuovo applicativo e alla predisposizione di "linee guida alle missioni" per gli utenti.

Il regolamento missioni risultava datato (2003), in parte superato da modifiche alla normativa nazionale sulle missioni e descriveva gli adempimenti in termini molto generali, per cui lasciava spazio a differenti interpretazioni.

Il nuovo regolamento missioni, oggetto di revisione elaborazione nell'estate ed autunno del 2018, è operativo dal primo gennaio 2019.

Nel corso del 2018 è stata individuata l'applicazione WEB in grado di offrire tutta una serie di opportunità quali:

- a) possibilità di utilizzo da remoto con diversi strumenti (PC, notebook, Tablet, ...)
- b) sistema di comunicazioni tra gli attori per rendere più fluido il processo di approvazione e monitoraggio
- c) possibilità per l'utente di avere visibilità di quanto effettivamente liquidato
- d) integrazione con gli applicativi sia in fase di input (diritto accesso, individuazione responsabili) sia in fase di output (per trasferire i dati contabili nell'applicativo di riferimento)
- e) autenticazione unica di Ateneo



Hanno partecipato alla fase di verifica delle funzionalità dell'applicazione, oltre al personale amministrativo, circa una decina di docenti di diversi dipartimenti che hanno potuto simulare casi pratici e validare la soluzione.

L'avvio della nuova procedura informatica è previsto per il primo aprile 2019.

Gli utenti disporranno di Linee Guida, opportunamente arricchite informazioni relative all'utilizzo dell'applicativo U-Web Missioni, così da facilitare l'utilizzo dell'applicativo sia da parte dell'utente che andrà in missione sia da parte dei responsabili che la autorizzano.

Saranno inoltre effettuati alcuni incontri per illustrare agli utenti le funzionalità della soluzione illustrando casi pratici di utilizzo, anche per rendere le prassi di utilizzo più uniformi e sviluppare un maggiore coordinamento tra le strutture coinvolte.

#### Attività Anno 2019 - 2021

Alla luce della positiva esperienza relativamente al processo Missioni e grazie ad un crescente coinvolgimento di tutti gli attori coinvolti, l'Università di Bergamo intende proseguire il progetto Unisys con la reingegnerizzazione di altri processi.

Tra quelli già oggetto di studio si propone di reingegnerizzare, nel biennio, i seguenti processi:

- Didattica
  - o Accreditamento dei Corsi di Studio e monitoraggio procedure qualità
- Internazionalizzazione
  - Accoglienza studenti stranieri
  - Mobilità studenti in entrata e in uscita

In allegato i tre allegati estratti dal "Report dell'attività congiunta UNIBG Cineca per una mappatura dei processi interni dell'Ateneo" che illustrano le attività condotte nell'ambito del progetto Unisys. A questi tre processi già oggetto di analisi nel progetto Unisys, si propone di aggiungere un ambito di applicazione particolare legato agli strumenti della GSuite. Si valuta infatti come particolarmente interessante condividere metodologie di utilizzo degli strumenti, quali ad esempio i Google Forms e GDrive

A partire dai bisogni degli uffici è possibile identificare casi d'uso, offrendo all'utente la possibilità di gestire in autonomia i processi più semplici e ripetitivi senza necessitare del supporto di tecnici informatici.

L'esperienza maturata negli anni 2017 e 2018 ha permesso di individuare diversi punti di forza, tra questi la composizione del gruppo di lavoro che ha coinvolto un insieme di attori (Governance, Consorzio Cineca, personale docente, personale tecnico/amministrativo, studenti).

In considerazione dell'alto consumo di risorse, della necessità di condurre attività in affiancamento con gli uffici in tutte le fasi del progetto, oltre a dare maggior impulso e continuità alle attività, si propone, almeno per un biennio (periodo stimato per la durata del progetto), di individuare un paio di figure professionali (preferibilmente con ruolo D) da dedicare al progetto. In considerazione del sottodimensionamento dell'organico dell'ateneo per cui non è al momento possibile individuare figure di ruolo da dedicare alle attività progettuali indicate e in considerazione delle specifiche professionalità da reclutare si propone di ricorrere a due figure a tempo determinato per la durata di due anni.

L'onere economico complessivo pari 136.800 (costo annuo di un D pari ca 34.200 x2 unità x2 anni) troverà copertura sul progetto INTERVQUOCTERZI "Interventi finanziati con somme provenienti da contratti conto terzi e progetti finanziati con fondi esterni", che ha la necessaria capienza, nel rispetto dei limiti previsti dall'art.9 comma 28 del DL78/2000 convertito in legge 122/2000 che non consentono di attivare rapporti di lavoro flessibile imputandoli al fondo di finanziamento ordinario per una spesa superiore al 50% di quanto speso nell'anno 2009 che per l'Università degli Studi di Bergamo è pari a 17.800 euro.

# Il C.A. delibera all'unanimità di:

1) approvare il progetto illustrato in narrativa;



- 2) demandare alla Direzione Generale gli adempimenti conseguenti per il reclutamento delle figure professionali necessarie per la realizzazione del progetto;
- 3) dare atto che la relativa spesa presenta la necessaria copertura sul progetto INTERVQUOCTERZI "Interventi finanziati con somme provenienti da contratti conto terzi e progetti finanziati con fondi esterni".

Il Rettore propone di anticipare la discussione dei punti 4.2 e 4.3 dell'ordine del giorno e il Consiglio di Amministrazione approva all'unanimità.

Deliberazione n. 83/2019 - Protocollo n. 75289/2019

Macroarea: 4 - IMMOBILI E SERVIZI LOGISTICI

Punto OdG: 04/02

Struttura proponente: Centrale Acquisti

Lavori di riqualificazione Salvecchio con copertura finanziaria mediante destinazione di

parte dell'utile non vincolato

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo		С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna				
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza				

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

La porzione dell'immobile sito in via Salvecchio, destinata ad ospitare il nuovo corso di Laurea magistrale in Geourbanistica, richiede la realizzazione di lavori, che interesseranno nello specifico i sequenti locali:

# Piano interrato:

Aula 61, ambiente adiacente attualmente destinato ad uffici, ufficio 13 in prossimità dell'atrio, disimpegno bagni, aula 64 e atrio con scala per l'accesso al piano superiore.

#### Piano terra:

Aula 54, aula 55, ufficio 50 e atrio di ingresso, compresa la scala per l'accesso al piano superiore.

#### Piano primo:

Atrio di ingresso e uffici (unicamente tinteggiature e la realizzazione di impianto di raffrescamento).

#### Piani secondo e terzo:

Uffici (unicamente tinteggiature e la realizzazione di impianto di raffrescamento).

I lavori considerati sono finalizzati ad una pressoché definitiva sistemazione dei locali interessati, configurandosi, pur attraverso opere sostanzialmente reversibili, come una reale riqualificazione



degli spazi, sia dal punto di vista architettonico che impiantistico (ad esclusione degli impianti termici), come meglio descritto nella relazione presentata da Ateneo Bergamo SpA (Allegato n. 1). In tal senso è stato considerato anche il rifacimento dei servizi igienici presenti ai vari piani della porzione di edificio interessata, che, pur rappresentando un intervento decisamente invasivo dal punto di vista delle opere murarie da eseguire, appare quanto mai necessario in ragione del cattivo stato di conservazione di pavimenti e rivestimenti.

Sebbene i lavori edili si caratterizzino come attività di mera manutenzione, è prevista contestualmente l'esecuzione di opere impiantistiche, soggette al rilascio da parte delle ditte esecutrici delle Dichiarazioni di Conformità ai sensi del D.M. 37/2008 e s.m.i.; è stato valutato un onere per la progettazione esecutiva da parte di professionista iscritto al relativo Albo professionale. È stata altresì considerata la necessità di affidare un incarico a professionista per la Direzione Lavori e coordinamento per la sicurezza, sia in fase di progettazione che di esecuzione.

I rispettivi onorari sono stati quantificati con riferimento alle tabelle approvate con Decreto Ministeriale del 17 giugno 2016.

In considerazione delle problematiche rappresentate dalla Centrale Acquisti nell'assicurare un celere espletamento delle procedure di affidamento (prima ad un professionista e successivamente alla ditta esecutrice) a causa di tempi tecnici imposti dalla normativa, potrebbe risultare difficile garantire il completamento dei lavori in tempo utile per l'inizio del prossimo anno accademico, con la partenza del nuovo corso di Laurea magistrale in Geourbanistica.

È stata pertanto valutata la possibilità di eseguire nei mesi di luglio e agosto 2019 unicamente i lavori necessari per un generale rinnovamento estetico degli ambienti, procrastinando all'estate 2020 quelli relativi alle migliorie nell'ottica della conformità antincendio degli ambienti e alle opere finalizzate alla messa in sicurezza ai sensi dell'Allegato IV del D. Lgs. 81/2008.

La scelta di effettuare nel corso dell'estate 2019 una quota dei lavori viene giustificata dal fatto che solo quelli di natura edile richiederebbero l'affidamento ad una ditta esecutrice, senza necessità di redigere un progetto in quanto si tratterebbe di mere manutenzioni.

I lavori impiantistici da effettuare nella prima fase (consistenti sostanzialmente in un semplice adeguamento dell'impianto elettrico e nella sostituzione dei corpi illuminanti) è stato proposto siano eseguiti da operatori già affidatari di servizi manutentivi.

Allo stesso modo, sulla base dei contratti in essere, possono essere eseguiti i lavori relativi all'ampliamento dell'impianto di raffrescamento ed alle tinteggiature.

Alla luce delle considerazioni espresse si riporta (in allegato) il prospetto con la suddivisione dei lavori tra quelli da eseguire nell'estate 2019 previo affidamento a ditta esecutrice, quelli da eseguire nell'ambito dei contratti di servizio in essere e quelli da posticipare all'estate 2020, da affidare in seguito alla redazione di un progetto esecutivo da parte di professionista abilitato.

Nell'ambito del progetto di riqualificazione dei locali in parola, ai fini di una maggiore funzionalità e fruibilità degli spazi, si rende altresì necessario provvedere alla sostituzione degli arredi obsoleti e inadeguati tuttora presenti nelle aule e negli uffici (banchi, tavoli, sedute, lavagne, tende, ecc.), l'installazione di idonee apparecchiature multimediali nonché l'ammodernamento della segnaletica d'ambiente. Per l'allestimento delle aule/laboratori verranno collocati arredi che assicurino la maggior flessibilità di utilizzo ed adattabili in relazione alle esigenze didattiche e di ricerca del nuovo corso di laurea.

VERIFICATA la possibilità di far fronte alle spese sopra descritte, che ammontano a complessivi € 368.655,64 iva inclusa, mediante l'utilizzo di quota parte dell'utile libero risultante dal bilancio di esercizio 2018;

RITENUTO di attivare il progetto specifico "Lavori di riqualificazione spazi c/o sede Via Salvecchio da destinare al nuovo corso di Laurea magistrale in Geourbanistica", codice SALVECCHIO2019, conto 06.60.01 "Costi per progetti", da assegnare in gestione ai Servizi amministrativi generali e a cui stanziare l'intero budget dell'opera di € 368.655,64 iva inclusa;



DATO ATTO che è rispettato il limite di spesa per l'esercizio 2019 previsto dalla legge per la manutenzione degli immobili;

PRESO ATTO che per un disguido la proposta non è stata sottoposta al Collegio dei revisori dei conti per il necessario parere per cui si delibera sotto la condizione del successivo parere del Collegio che il Presidente assicura di convocare nei prossimi giorni;

Tutto ciò premesso il Consiglio d'Amministrazione delibera all'unanimità, sotto la condizione del successivo parere del Collegio dei Revisori dei Conti, di:

- 1) autorizzare gli interventi da eseguire (nuovo affidamento), per i quali si procederà ad individuare i rispettivi affidatari per un importo complessivo presunto di € 20.500,00 compresi gli oneri per la sicurezza, oltre ad IVA (prospetto in allegato);
- 2) autorizzare gli interventi da eseguire nell'ambito dei contratti in essere secondo i relativi contenuti e disponibilità da parte dell'appaltatore per un importo complessivo presunto di € 65.282,25 compresi gli oneri per la sicurezza, oltre ad IVA (prospetto in allegato);
- 3) autorizzare l'acquisto di arredi, complementi di arredo e attrezzature multimediali per le aule ed uffici per una spesa complessiva presunta di € 40.000,00 oltre Iva;
- 4) dare atto che gli ulteriori interventi (lavori II fase) saranno eseguiti nel 2020 per un importo complessivo presunto di € 156.394,50 compresi gli oneri per la sicurezza, oltre ad IVA (prospetto in allegato) da imputare nel Quadro economico dell'intervento, previo affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e collaudo tecnico funzionale, Direzione lavori e Coordinamento per la sicurezza per un importo complessivo presunto di € 20.000,00 oltre ad IVA da imputare nel medesimo Quadro economico;
- 5) approvare l'utilizzo dell'utile non vincolato risultante dal bilancio di esercizio 2018 per la somma di € 368.655,64, autorizzando l'assegnazione del medesimo importo al progetto "Lavori di riqualificazione spazi c/o sede Via Salvecchio da destinare al nuovo corso di Laurea magistrale in Geourbanistica", codice SALVECCHIO2019, conto 06.60.01 "Costi per progetti", in gestione ai Servizi amministrativi generali.

Deliberazione n. 84/2019 - Protocollo n. 75290/2019

Macroarea: 4 - IMMOBILI E SERVIZI LOGISTICI

Punto OdG: 04/03

Struttura proponente: Centrale Acquisti

Riqualificazione e riconversione funzionale delle Ex Caserme Montelungo - Colleoni di

Bergamo – ulteriori determinazioni

Nominativo	F	С	Α	As
D ( D ) (	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
Prof. Remo Morzenti	X			
Pellegrini	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
Dott. Silvano Vincenzo	X			
Gherardi	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
Prof.Gianpietro Cossali	X			
Prof. Gianmaria Martini	X			
Prof. Silvio Troilo	X			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)



# Il Rettore riassume sinteticamente i punti salienti:

 Il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 5.2.2019, ha preso atto che il costo complessivo dell'operazione di riqualificazione e riconversione funzionale delle Ex caserme Montelungo – Colleoni di Bergamo, in base al quadro economico trasmesso dal Rup, è ora pari a circa 38 milioni di euro, comprensivo dell'acquisto dell'immobile (nello stato attuale), a fronte dei circa 27 milioni di euro, comprensivo dell'acquisto dell'immobile, previsti dall'Allegato G all'accordo di programma.

Per queste ragioni deliberava di:

- prendere atto del progetto definitivo in corso di certificazione trasmesso dal Comune di Bergamo e del quadro economico attuale relativo alla Riqualificazione della ex Caserma Montelungo;
- 2) prendere atto e condividere le preoccupazioni del Rettore per l'attuale effettiva sostenibilità dell'investimento alla luce della valutazione dell'iniziativa in termini di costi/benefici, rapportati all'utilità dell'investimento per l'Ateneo;
- 3) dare mandato al Rettore e al Direttore Generale di promuovere ogni iniziativa utile per la revisione dell'accordo di programma, in ragione del notevole ritardo accumulato e della sostanziale lievitazione dei costi per l'Università degli Studi di Bergamo che non consentono allo stato di dare corso a ulteriori determinazioni;
- 4) rinviare ogni valutazione in ordine al progetto definitivo ad un momento successivo, dando, nel contempo, mandato al Rettore di individuare tra le professionalità presenti nei dipartimenti dell'ateneo, qualificati esperti negli ambiti economico, giuridico, logistico per un contributo consulenziale sulla attuale convenienza in termini di costi benefici e di sostenibilità non solo economica dell'opera in corso di progettazione.
- Il Consiglio di amministrazione nella seduta del 26.03.2019, dopo ampia discussione e avvalendosi del contributo reso dal gruppo di esperti interni, ha deliberato:
  - 1) di dichiarare che il progetto definitivo del 19.12.2018 trasmesso dal Comune di Bergamo all'Università con modalità WeTransfer in data 20.12.2018, non risulta coerente con i contenuti dell'accordo di programma sottoscritto il 20.7.2016 per le motivazioni di cui in narrativa, con particolare riguardo al notevole ritardo maturato e alla notevole lievitazione dei costi a carico dell'Università degli Studi di Bergamo, per cui l'Ateneo non può valutarlo come "rispondente agli obiettivi ed alle esigenze dell'Università";
  - 2) di richiedere la sostanziale revisione dell'accordo di programma per consentire anche la formale partecipazione di Regione Lombardia, nelle parti in cui erano stati previsti gli impegni a carico dell'Ateneo ed in particolare di rivedere l'obbligo:
    - di realizzare l'opera entro i termini del cronoprogramma dell'intervento;
    - di corrispondere nei termini stabiliti l'importo di € 3.950.000,00;
    - di convenzionare con il Comune di Bergamo l'uso pubblico del CUS;
  - 3) di dare atto che lo scostamento dei contenuti progettuali debbano essere oggetto di una sostanziale revisione rivolta ad assicurare la partecipazione attiva dell'Università alla realizzazione di un'opera importante per la città;
  - 4) di presentare alcune ipotesi di sostanziale revisione progettuale ritenute utili ai fini di salvaguardare la realizzazione dell'intervento, purché lo stesso sia riconducibile entro i limiti di un originario impegno sostenibile dall'Ateneo e nei termini di cui in premessa;
  - 5) di delegare il Rettore ed il Direttore Generale a compiere tutte le attività necessarie e consequenti.
- Con nota del 18.3.2019, prot. n. 80915 P.G, il Sindaco del Comune di Bergamo ha comunicato la convocazione del Collegio di Vigilanza per il giorno 15 aprile 2019 con il seguente ordine del giorno: "Verifica dello stato di attuazione dell'Accordo di Programma" e "Avvio della procedura



per l'adesione di Regione Lombardia all'Accordo di Programma a seguito di comunicazione in data 12.2.2019 da parte del Presidente della Giunta Regionale" (Allegato n. 1).

- Con nota del 2.4.2019, prot. n. 94792 P.G., il Sindaco del Comune di Bergamo ha trasmesso il testo dell'Ordine del Giorno n. 12 dell'1.42019 (Allegato n. 2), con cui il Consiglio Comunale

#### omissis

#### "Ritenendo

importante realizzare il progetto nella sua interezza, con lo scopo di consolidare l'attrattività e la vitalità del centro di Bergamo;

la collocazione della nuova Residenza universitaria e del Centro Universitario Sportivo presso l'ex Caserma Montelungo decisiva per l'attuazione dell'Ambito Strategico 1 – Polo dell'art, della cultura e del tempo libero previsto dal vigente PGT, unitamente all'Accademia Carrara e alla nuova sede della Gamec presso l'attuale Palazzetto dello Sport;

l'investimento per la realizzazione del Centro Sportivo previsto dal progetto, stimato in 8.3 milioni di euro, sostenibile alla luce delle stime sulla redditività della struttura, basate sull'esperienza del CUS di Dalmine:

#### dà mandato al Sindaco e alla Giunta

di proseguire in accordo con l'Università di Bergamo l'iter di ristrutturazione dell'ex Caserma Montelungo, facendosi direttamente carica della realizzazione del nuovo Centro Sportivo, e modificando a tal fine i termini dell'Accordo di Programma e il Piano delle Opere Pubbliche, ferma restando la disponibilità del Comune a condividerne con l'Università di Bergamo le scelte più opportune in ordine alla futura proprietà dello stesso Centro Sportivo e alle sue modalità di gestione, che verranno in ogni caso regolate da un'apposita convenzione tra i due Enti.

di accogliere la richiesta di adesione all'Accordo di Programma pervenuta da Regione Lombardia".

- Con nota del 11.04.2019 il Rettore confermava la partecipazione al Collegio di Vigilanza e trasmetteva all'Amministrazione comunale le deliberazioni del Consiglio di Amministrazione del 5.2.22019 e del 26.3.2019 sopra evidenziate (Allegato n. 3) contenenti le richieste di modifica sostanziale del progetto preliminare trasmesso.
- Nella riunione del Collegio di Vigilanza del 15.4.2019 il Rettore ha ribadito la posizione dell'Università degli Studi di Bergamo illustrando le decisioni, gli orientamenti e le richieste del Consiglio di Amministrazione, confermando la disponibilità a valutare soluzioni progettuali nuove che recepiscano le precise indicazioni trasmesse. Allo stato non è ancora disponibile il verbale definitivo della riunione.

Il C.A. prende quindi atto dell'impegno preannunciato dall'Amministrazione Comunale e resta in attesa di ricevere dall'Amministrazione Comunale la nuova ipotesi progettuale in ossequio alle precise richieste contenute nelle precedenti decisioni soprattutto con riferimento al limite di un originario impegno finanziario, da considerarsi invalicabile per l'Ateneo per il prosièguo della riqualificazione.



# Si riprende la discussione come da ordine del giorno.

Deliberazione n. 85/2019 - Protocollo n. 75291/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/07

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali

Piano di potenziamento dei servizi di trasferimento tecnologico

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo		С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna				
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### Piano di potenziamento dei servizi di trasferimento tecnologico

Nell'ambito dei piani di potenziamento delle attività di ricerca scientifica e di terza missione previste nel piano strategico triennale 2017-2019, nella seduta del 27/03/2017 del Senato Accademico venne deliberata l'approvazione del programma di ricerca ResInnova finalizzato alla progettazione e allo sviluppo di una piattaforma integrata di ricerca e trasferimento tecnologico dell'Ateneo. Il programma ResInnova, incardinato all'interno del Centro GITT, prevedeva l'erogazione di sei assegni di ricerca biennali.

In seno alle attività svolte all'interno di ResInnova, alla luce di una analisi comparativa approfondita condotta con altre realtà universitarie e di ricerca nazionali e internazionali, sono state definite e messe a punto delle linee programmatiche di potenziamento delle attività di ricerca e trasferimento tecnologico.

Con riferimento specifico al trasferimento tecnologico, si è quindi proceduto a definire in modo compiuto il perimetro e il profilo delle attività di terza missione dell'Ateneo, è stato deliberato nel settembre 2017 (per la prima volta nel nostro Ateneo) un piano strategico di terza missione, si è predisposto a partire dall'esercizio 2018 un budget specifico per le attività di terza missione, si è infine proposta un'articolazione funzionale e organizzativa del costituendo *Knowledge Transfer Office* (KTO) nelle due sotto-aree di "Valorizzazione della Ricerca" e di "Produzione di beni pubblici di natura sociale, educativa e culturale".

L'istituzione del KTO permetterà di fornire un maggior supporto ai Dipartimenti e ai Centri di Ateneo sulle attività di terza missione e al contempo potenziare la relazione con i principali stakeholder esterni a livello territoriale, nazionale e internazionale. A titolo esemplificativo, si pensi in primis al ruolo del nostro Ateneo nelle iniziative sui joint lab pubblico-privati, all'interno della fondazione U4I, alle reti Ape-net e Netval, al Centro di Trasferimento Tecnologico Italia-Cina.

Vista la natura ancora sperimentale dell'assetto organizzativo del KTO e data la necessità di acquisire nel breve delle competenze tecnico-specialistiche che possano garantire l'effettiva erogazione delle attività previste in seno al KTO e oggi non presenti nei ruoli dell'ateneo, si renderà necessario procedere ad un potenziamento della struttura del SRTM. Il potenziamento con personale di ruolo però richiede tempi e modalità non realizzabili nel breve periodo.



Proprio in ragione della straordinarietà dell'intervento volto a far nascere e sviluppare servizi in precedenza non garantiti al livello auspicato occorre nello specifico prevedere nel breve l'inserimento, anche a tempo determinato, di profili professionali specializzati nelle seguenti funzioni:

- alla promozione, sviluppo e gestione delle attività di spin-off e start-up accreditate,
- alle attività di negoziazione e stipula di convenzioni-quadro, contratti e convenzioni per attività di collaborazione scientifica e di trasferimento tecnologico all'interno di iniziative di partenariato pubblico-privato e pubblico-pubblico.

Nello specifico, vengono qui riportate le mansioni principali che le due figure professionali dovranno svolgere.

# Profilo 1 - Gestione trasferimento tecnologico e sviluppo spin-off

Ha come ruolo principale la valorizzazione dei risultati della ricerca scientifica e tecnologica mediante trasferimento tecnologico degli stessi con appositi accordi con partner pubblici e/o privati, nonché tramite la creazione di società spin-off e l'accreditamento di start-up universitarie.

Nello specifico:

- Opera come funzione di raccordo tra SRTM e i Dipartimenti / Centri di Ateneo sulle attività oggetto della sua missione.
- Supporta i ricercatori nella fase di costituzione di società spin-off e ne monitora le attività in conformità alla vigente normativa in materia.
- Progetta, sviluppa e gestisce le iniziative dell'Università di Bergamo volte alla valorizzazione di idee progettuali e delle attività di ricerca svolte nei laboratori universitari.
- Fornisce supporto organizzativo e gestionale alle attività della Start Cup Bergamo e all'Health Contamination Lab.
- Promuove il ruolo dell'Università di Bergamo all'interno di iniziative a carattere nazionale e internazionale volte a promuovere lo sviluppo di iniziative imprenditoriali a base universitaria.

# Profilo 2 - Progettazione, sviluppo e gestione di iniziative di partenariato pubblico-privato e pubblico-pubblico

Ha come ruolo principale le attività di negoziazione di convenzioni-quadro, contratti e convenzioni per attività di collaborazione scientifica e di trasferimento tecnologico, e supporta le strutture dipartimentali sugli stessi argomenti.

- Nello specifico:
- Opera come funzione di raccordo tra SRTM e i Dipartimenti / Centri di Ateneo sulle attività oggetto della sua missione.
- Gestisce le procedure relative alla partecipazione dell'Università a partnership pubblico-private e a laboratori congiunti.
- Si occupa della partecipazione dell'Università a eventi e fiere, nazionali ed internazionali, per facilitare l'incontro tra domanda e offerta di innovazione.
- Fornisce supporto organizzativo e gestionale alle attività del CITTC (Centro Italo Cinese di Trasferimento Tecnologico).

Come programmazione temporale di inserimento di queste due figure, si suggerisce di operare con le seguenti tempistiche:

- <u>Profilo 1 Gestione trasferimento tecnologico e sviluppo spin-off</u> contratto biennale a partire da settembre 2019.
- <u>Profilo 2 Progettazione, sviluppo e gestione di iniziative di partenariato pubblico-privato e pubblico-pubblico</u> contratto biennale a partire da gennaio 2020.

L'onere economico complessivo pari 136.800 (costo annuo di un D pari ca 34.200 x2 unità x2 anni) troverà copertura sul progetto INTERVQUOCTERZI "Interventi finanziati con somme provenienti da contratti conto terzi e progetti finanziati con fondi esterni", che ha la necessaria capienza, nel rispetto dei limiti previsti dall'art.9 comma 28 del DL78/2000 convertito in legge 122/2000 che non



consentono di attivare rapporti di lavoro flessibile imputandoli al fondo di finanziamento ordinario per una spesa superiore al 50% di quanto speso nell'anno 2009 che per l'Università degli Studi di Bergamo è pari a 17.800 euro.

Il C.A. delibera all'unanimità di:

- 1. approvare il progetto illustrato in narrativa;
- 2. demandare alla Direzione Generale gli adempimenti conseguenti per il reclutamento delle figure professionali necessarie per la realizzazione del progetto;
- 3. dare atto che la relativa spesa presenta la necessaria copertura sul progetto INTERVQUOCTERZI "Interventi finanziati con somme provenienti da contratti conto terzi e progetti finanziati con fondi esterni".

Deliberazione n. 86/2019 - Protocollo n. 75292/2019

Macroarea: 3 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE

Punto OdG: 03/08

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Approvazione della realizzazione del progetto di Lifelong Learning sviluppato dall'Associazione Laureati dell'Università di Bergamo e concessione contributo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo		С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			
-				

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

LUBERG è l'Associazione Laureati dell'Università di Bergamo, una community che accoglie e valorizza i laureati e i professionisti che vogliono rafforzare lo spirito di appartenenza con l'Università e creare un legame con il territorio teso allo sviluppo di una società civile.

L'associazione ha l'obiettivo di riunire gli oltre 45.000 laureati dell'Università in un network culturale e professionale che realizzi ed offra progetti, attività e servizi dal significativo valore collaborativo e che permetta di esprimere al meglio il talento degli associati, si rivolge non solo ai neolaureati, ma soprattutto ai professionisti laureati in tutte le discipline offerte dall'Università degli Studi di Bergamo, per dare nuovo vigore al ruolo della community.

L'Università di Bergamo è da sempre vicina a LUBERG attraverso la presenza del Magnifico Rettore all'interno del Consiglio Direttivo dell'Associazione, supportando altresì la community con un forte spirito collaborativo nello svolgimento operativo di alcune progettualità specifiche.

Tra le varie iniziative proposte nel corso dell'anno, di particolare rilevanza è il progetto di Lifelong Learning sviluppato dall'Associazione attraverso la pianificazione e l'organizzazione di un calendario di eventi di approfondimento (serate C.LUB) rispetto a tematiche di attualità, che mettono in relazione la community dei Laureati con il proprio territorio, e favoriscono il dialogo tra i diversi attori.



Oltre ad essere il momento di maggior visibilità, le serate C.LUB incorporano uno degli aspetti chiave della mission di LUBERG: essere il ponte tra mondo accademico e mondo delle professioni, estendendo l'azione dell'Università anche all'interno della sfera lavorativa.

Il progetto illustrato nel documento allegato verrebbe realizzato interamente da LUBERG. L'Università, destinerebbe per la realizzazione della manifestazione un contributo di € 10.000,00.

Il Consiglio di Amministrazione riconosciuta la validità scientifica e culturale della proposta, delibera all'unanimità di:

- approvare la realizzazione del progetto di Lifelong Learning sviluppato dall'Associazione attraverso la pianificazione e l'organizzazione di un calendario di eventi di approfondimento (serate C.LUB);
- 2) concedere per il progetto l'utilizzo del logo dell'Università degli Studi di Bergamo;
- 3) imputare l'importo di € 10.000,00 da versare a LUBERG Associazione Laureati dell'Università di Bergamo previa presentazione del rendiconto delle spese sostenute e da una relazione con l'elencazione degli eventi C.LUB realizzati al Conto 06.60.01 "Azioni finanziate con attività di Fund raising Banca Popolare di Bergamo" anno 2019 che presenta necessaria copertura;
- 4) nominare quale referente dell'Università per la realizzazione del progetto il prof. Buonanno, Prorettore delegato (Ricerca scientifica di Ateneo Comunicazione istituzionale di Ateneo).

Deliberazione n. 87/2019 - Protocollo n. 75293/2019

Macroarea: 4 - IMMOBILI E SERVIZI LOGISTICI

Punto OdG: 04/01

Struttura proponente: Centrale Acquisti

Autorizzazione CUS ad eseguire opere di miglioria dell'impianto idrotermosanitario a

proprio onere

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	X			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

In forza della convenzione stipulata in data 2 agosto 2001 al CUS è stata affidata la gestione degli impianti sportivi dell'Università in Comune di Dalmine fino al 25 febbraio 2034. In attuazione di tale Convenzione il CUS svolge la gestione e la manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto (articolo 31 lett. a) e b) della Legge n. 457 del 5.8.1978), restando in capo all'Università gli interventi di cui alle lett. c) e d) della citata norma ovvero interventi di restauro e di risanamento conservativo e interventi di ristrutturazione edilizia.



Con nota del 7.5.2019 (Allegato n. 1) il Presidente del Comitato per lo Sport dell'Università, prof. Stefano Tomelleri, e il Presidente del CUS, Dott. Claudio Bertoletti, hanno presentato all'Università la proposta di effettuare due interventi come di seguito meglio dettagliato:

# 1) <u>Installazione di microcogeneratore a gas</u>

A cura e spese del CUS, si propone l'installazione di un impianto di cogenerazione a gas metano da 20 kW di potenza elettrica e 40 kW di potenza termica, al fine di ridurre i costi energetici.

La produzione combinata di energia elettrica e termica, attraverso il recupero di calore altrimenti disperso, permette di conseguire risparmi anche superiori al 20% in termini di energia primaria rispetto alla produzione separata delle stesse quantità di energia, rappresentando inoltre un'opzione importante per il conseguimento degli obiettivi di riduzione delle emissioni perseguiti dall'Unione Europea. Il centro sportivo rappresenta un'utenza ideale per la cogenerazione in quanto, oltre che per la climatizzazione invernale, richiede calore per acqua sanitaria in quantità pressoché costante per tutto l'anno, consentendo quindi un ampio periodo di funzionamento dell'impianto.

L'intervento verrebbe realizzato attraverso la forma del noleggio operativo, con canoni trimestrali di utilizzo, il cui costo verrà sostanzialmente compensato dai minori consumi derivanti dal risparmio energetico. Il costo complessivo dell'intervento è di Euro 60.000 + Iva, canone annuo Euro 11.800 + Iva per 5 anni, fino al 2023, quando l'impianto diverrà di proprietà dell'Università, con una vita utile di ulteriori 5 anni almeno.

Le analisi svolte dall'Energy Manager dell'Università confermano la validità di tale intervento, già preso in considerazione nel 2017, e reso attualmente di maggiore interesse per effetto dell'andamento crescente dei costi dell'energia. Sono stati quindi acquisiti e verificati vari preventivi, individuando come migliore proposta, a fronte del raggiungimento degli obiettivi tecnici proposti, quella di Universal Sun Srl di Grassobbio, come dai dettagli espositivi e contrattuali riportati nell'Allegato.

# 2) Completamento del relamping

Il CUS ha eseguito a proprie spese un intervento di relamping, con installazione di illuminazione a led nelle palestre per sport a squadre e all'esterno in una logica di efficientamento energetico e con la citata nota invita l'Ateneo a valutare la possibilità di effettuare un completamento di tale iniziativa sulla restante parte del centro sportivo (sala fitness, sale corsi, reception, uffici, studi medici, corridoi e spogliatoi) nell'ambito dell'intervento di ampliamento correntemente in svolgimento.

Tutto ciò premesso, il C.A. delibera all'unanimità di:

- 1) approvare la proposta presentata dal CUS ed autorizzare l'esecuzione dei lavori che restano interamente a carico del CUS in applicazione della convenzione in essere;
- di riservarsi di valutare la proposta di cui al punto 2) Completamento del relamping nell'ambito delle disponibilità del quadro economico relativo all'intervento di "Ampliamento e sistemazione dell'ingresso del CUS a Dalmine" approvato con la deliberazione del Consiglio d'Amministrazione del 25 settembre 2018;
- 3) demandare al Dirigente della Centrale Acquisti gli atti conseguenti conformemente alla presente deliberazione.

S



Deliberazione n. 88/2019 - Protocollo n. 75294/2019

Macroarea: 4 - IMMOBILI E SERVIZI LOGISTICI

Punto OdG: 04/05

Struttura proponente: Servizi Amministrativi Generali

Locazione spazi per Laboratorio di Ingegneria presso il Point di Dalmine

Nominativo	F	С	Α	As	Nominativo	F	С
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х				Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi	Х	
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х				Dott.ssa Giovanna Ricuperati	Х	
Prof.Gianpietro Cossali	Х				Prof. Franco Giudice	Х	
Prof. Gianmaria Martini	Х				Prof.ssa Stefania Servalli	Х	
Prof. Silvio Troilo	Х				Sig. Michele Gambuzza	Χ	
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х						

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

A seguito della proposta avanzata dal Presidente della Scuola di Ingegneria intesa alla realizzazione di nuovi laboratori progettuali multidisciplinari ed interdisciplinari nell'ambito della Laurea Magistrale in Inglese in Engineering and Management for Health, attivata a partire dall'A.A. 2018-2019, si rende necessario individuare degli spazi idonei alla collocazione dei predetti laboratori la cui attivazione è prevista a decorrere dall'A.A. 2019-2020.

La proposta prevede l'allestimento di un'aula interattiva per la realizzazione di lavori di gruppo e che consenta un adattamento flessibile dello spazio alle diverse esigenze. Inizialmente si prevede una dotazione a disposizione degli studenti composta da n. 10 postazioni di lavoro (workstation) corredate da strumentazione hardware e software per sperimentare le varie tecnologie.

Riguardo la collocazione dei nuovi laboratori didattico/scientifici, nella proposta è stata segnalata la possibilità di poter usufruire di strutture confinanti con il Campus di Ingegneria, quali il POINT (POlo per l'INnovazione Tecnologica della Provincia di Bergamo) che già nel passato ha ospitato laboratori di ricerca dei Dipartimenti di Ingegneria. Questo permetterebbe di creare ulteriori sinergie con gli enti situati nella struttura citata e, in particolare, l'area dedicata alle start-up che potrebbe rappresentare uno stimolo anche per gli studenti e/o ricercatori che svolgeranno le loro attività nei laboratori in parola.

Interpellata al riguardo la Soc. Tecnodal Srl, proprietaria del complesso immobiliare POINT sito in Dalmine, ed acquisita la disponibilità a destinare ad utilizzo locativo uno spazio per l'insediamento dei laboratori di cui sopra, per la durata di due anni, si allega lo schema di contratto pervenuto da Tecnodal unitamente al regolamento per l'utilizzo degli spazi e fruizioni dei servizi Point e relativo tariffario, parte integrante e sostanziale del presente atto.

Il corrispettivo annuo per la concessione in uso esclusivo degli spazi individuati (Modulo 203, Ed. 2, di mq 113,32) ammonta ad € 14.731,60 oltre Iva al 22% e imposta di registro nella misura del 1%. Oltre al corrispettivo di cui sopra l'Università rimborserà a Tecnodal, sulla base dei consumi effettivi, le spese per utenze e servizi (energia elettrica, acqua, servizi telefonici e pulizia interna dei locali) nonché gli oneri per i servizi comuni del POINT (manutenzione ordinaria edificio e impianti, illuminazione parti comuni, pulizia spazi comuni, assicurazioni, amministrazione, reception e vigilanza, ecc.) che saranno suddivisi sulla base dei millesimi di pertinenza.



Le predette spese, sulla base dei costi sostenuti in passato per l'utilizzo di spazi Point, sono stimate in complessivi € 3.000,00 annui Iva compresa per le utenze e servizi vari ed in complessivi € 14.000,00 annui Iva compresa per gli oneri per i servizi comuni e saranno liquidate sulla base di quanto previsto dal contratto di concessione d'uso.

Tutto ciò premesso e condiviso, il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) autorizzare l'acquisizione in concessione d'uso degli spazi presso il Point di Dalmine, Modulo 203 Edificio 2. di mq 113,32, per realizzare i nuovi laboratori didattico/scientifici proposti dalla Scuola di Ingegneria a supporto delle attività didattiche e di ricerca dei Dipartimenti di Ingegneria, per la durata di tre anni, per un corrispettivo annuo di € 14.731,60 oltre IVA 22% e imposta di registro del 1%, approvando lo schema di contratto di concessione d'uso e relativi allegati, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 2) rimborsare a Tecnodal Srl le spese relative alle utenze ed ai servizi previsti per l'utilizzo degli spazi Point per una spesa annua stimata in complessivi € 17.000,00 lva compresa;
- 3) dare atto che la spesa complessiva annua stimata in € 35.200,00 (corrispettivo concessione, IVA, imposta di registro e di bollo, utenze e servizi vari, oneri per i servizi comuni forniti dal Point) trova imputazione al progetto LABDIDATTICA19 "Laboratori didattico-scientifici a supporto delle attività didattiche e di ricerca dei dipartimenti di Ingegneria" assegnato al budget 2019 del Centro per la gestione dei laboratori di Ingegneria;
- 4) autorizzare il Direttore Generale alla sottoscrizione del contratto.

Deliberazione n. 89/2019 - Protocollo n. 75295/2019

Macroarea: 5 - STUDENTI

Punto OdG: 05/01

Struttura proponente: Diritto allo Studio e Servizi tecnici per la didattica

Regolamento di Ateneo per le iscrizioni degli studenti con regime di studio a tempo parziale

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda**: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

In applicazione del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 articolo 11, comma 7, lettera i), a partire dall'a.a. 2009/10 l'Ateneo, per facilitare il percorso didattico a particolari categorie di studenti, in particolare i lavoratori dipendenti e gli affetti da gravi patologie, ha consentito – art. 29 del Regolamento generale di Ateneo – l'iscrizione a tempo parziale degli studenti in corso con una riduzione dell'importo delle tasse ed un raddoppio della durata dei singoli anni di corso prevedendo un numero di crediti per frazione pari al 50% di quelli previsti per il corso di durata normale.



Il D.L. 68/2012 relativo al diritto allo studio ha confermato che le Università possano, per particolari categorie di utenti, tra cui i lavoratori, prevedere la concessione di esoneri totali o parziali dal contributo onnicomprensivo.

A partire dall'a.a. 2017/18 la possibilità di tale iscrizione è stata estesa anche agli atleti di elevato livello.

Con l'approvazione del Regolamento tasse per l'a,a. 20128/19, il contributo onnicomprensivo per gli studenti iscritti a tempo parziale è stato ridotto al 50% di quello dovuto dagli studenti iscritti a tempo pieno.

In relazione al moltiplicarsi di figure lavorative atipiche rispetto a quelle previste dal lavoro dipendente e nell'intento di agevolare il percorso didattico a studenti che per difficoltà familiari o per impegni di elevato contenuto nel campo dello sport o dell'arte necessitino di tempi di frequenza differenziati, è emersa l'opportunità di normare in maniera sistematica la materia, così da dare certezze a chi desidera intraprendere il percorso universitario.

La bozza di Regolamento in esame, condivisa tra la Segreteria studenti ed il Servizio Diritto allo Studio, è stata sottoposta il 7.5.2019 dal Rettore, unitamente al Direttore Generale, alla Presidente della Consulta degli Studenti che ha espresso parere favorevole.

VISTA la bozza di Regolamento di Ateneo per le iscrizioni degli studenti con regime di studio a tempo parziale, allegata alla presente deliberazione;

RITENUTO di accogliere la richiesta degli studenti, emersa ed approvata nella seduta del Senato Accademico del 13.5.2019, di estendere le iscrizioni a tempo parziale a coloro in servizio di leva civica e quindi di integrare la bozza di Regolamento inserendo la predetta possibilità;

Tutto ciò premesso:

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare il Regolamento di Ateneo per le iscrizioni degli studenti con regime di studio a tempo parziale, nel testo allegato alla presente deliberazione, integrato con l'estensione delle iscrizioni a tempo parziale agli studenti in servizio di leva civica per l'anno accademico di svolgimento del Servizio e per quello successivo;
- 2) dare atto che la presente deliberazione non comporta oneri di spesa.



Deliberazione n. 90/2019 - Protocollo n. 75296/2019

Macroarea: 5 - STUDENTI

Punto OdG: 05/02

Struttura proponente: Diritto allo Studio e Servizi tecnici per la didattica

Regolamento relativo alla determinazione del contributo onnicomprensivo, delle riduzioni, degli incentivi per merito e degli esoneri per studenti iscritti ai corsi di laurea triennale, laurea magistrale, laurea magistrale a ciclo unico e dottorato nell'a.a. 2019/20

Nominativo	F	С	Α	As	Nominativo	F	С	Α	A
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X				Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi	X			S
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х				Dott.ssa Giovanna Ricuperati	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х				Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof. Gianmaria Martini	Х				Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Prof. Silvio Troilo	Х				Sig. Michele Gambuzza	Χ			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х								

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Gli ultimi anni accademici hanno visto l'introduzione di nuove e rilevanti modificazioni alle modalità di determinazione dei redditi utili alle attestazioni ISEEU dei nuclei familiari in cui sono inseriti gli studenti ed ai criteri a cui è ispirata la contribuzione studentesca.

Nell'a.a. 2015/16 ha trovato applicazione il DPCM n° 159/2013 riguardante la redazione delle dichiarazioni ai fini della certificazione ISEE Universitario, nel quale si prevede che:

- i dati relativi al reddito ed al patrimonio non sono più solo autocertificati, ma rilevati direttamente dall'INPS attraverso l'accesso alle banche dati pubbliche e bancarie;
- sono stati introdotti nel computo dei redditi anche alcuni cespiti esenti (es. borse di studio);
- deve essere indicata la consistenza media dei conti correnti al 31/12 dell'anno precedente la dichiarazione:
- è stata abolita la franchigia del 50% su redditi e patrimoni di fratelli e sorelle dello studente interessato alla dichiarazione ed è diminuita la franchigia sul patrimonio mobiliare del nucleo di riferimento:
- il valore degli immobili è calcolato ai fini IMU anziché ICI.

Nell'a.a. 2017/18 è entrata a regime la riforma della contribuzione studentesca prevista dalla legge n° 232 dell'11 dicembre 2016 – Legge di stabilità 2017, che ha introdotto significative modificazioni al sistema di tassazione studentesca universitaria, mantenendo i principi di gradualità e progressività previsti all'art. 9 – commi da 2 a 7 - del D.lgs. 68/2012 ed ha in particolare introdotto una **no tax area** per gli studenti con indice ISEEU sino a 13.000,00 € ed ulteriori agevolazioni per gli studenti con indice sino ad € 30.000,00.

Nell'a.a. 2018/19 è stato introdotto un significativo ampliamento della **no tax area** sino ad € 18.000,00 applicando una differente tassazione tra gli studenti in corso e quelli fuori corso; tesa ad assicurare un tendenziale riequilibrio del rapporto tra contribuzione studentesca ed FFO.



E' opportuno ricordare che l'Ateneo, a partire dall'1 gennaio 2019, ha dato immediata attuazione alla normativa sui pagamenti verso la Pubblica Amministrazione "PagoPA", in applicazione dell'art. 65 della L. 217/2017

Alla luce di quanto sopra esposto la proposta di revisione del Regolamento che si formula prevede:

a) mantenimento del numero e dei limiti di fascia previsti lo scorso anno accademico:

Fascia ISEEU	da	а
Α	€ 0,00	14.420,31
В	14.420,32	17.709,34
С	17.709,35	€ 23.000,00
D	€ 23.000,01	€ 36.000,00
E	€ 36.000,01	€ 48.000,00
F	€ 48.000,01	€ 58.000,00
G	€ 58.000,01	

- b) Conferma della no tax area sino ad € 18.000,00 rilevati da indice ISEEU in presenza dei requisiti di merito previsti dalla L. 232/2016;
- c) Conferma delle percentuali di tassazione per gli studenti in corso ed un aumento progressivo dal I al III anno fuori corso che, rispetto all'a.,a. 2018/19, viene ridotto dall'1 % al 0,50 %, secondo la tabella sotto riportata;

	% SCAGLIONE A.A. 19/20					
FASCIA	STUDENTI IC	STUDENTI I° FC	STUDENTI II° FC	STUDENTI III° FC		
Α	3,00 %	3,50 %	3,75 %	4,00 %		
В	3,00 %	3,50 %	3,75 %	4,00 %		
С	3,20 %	3,70 %	3,95 %	4,20 %		
D	3,20 %	3,70 %	3,95 %	4,20 %		
E	3,40 %	3,90 %	4,15 %	4,40 %		
F	3,40 %	3,90 %	4,15 %	4,40 %		
G	0,00	0,00	0,00	0,00		

- d) conferma dell'applicazione di un pagamento proporzionale al proprio indice ISEEU, all'interno dello scaglione/fascia di appartenenza;
- e) conferma della riduzione al 50% del contributo per gli studenti iscritti a tempo parziale;
- f) previsione di un minor introito da contributo onnicomprensivo non superiore ad € 800.000,00;
- q) invarianza del costo per l'accesso ai servizi di ristorazione e residenzialità;
- h) mantenimento delle agevolazioni per l'abbonamento ai servizi di trasporto pubblico urbano ed extraurbano;
- i) conferma del Progetto Top Ten, volto ad assicurare l'esenzione dal pagamento di tasse e contributi universitari ai migliori studenti.
- j) Conferma del Progetto Dual Career per studenti atleti



k) Approvazione di un nuovo regolamento delle iscrizioni a tempo parziale, che comprenda anche i lavori atipici.

L'importo del contributo onnicomprensivo viene calcolato in percentuale sul valore dell'indicatore ISEEU, differenziato secondo una suddivisione in scaglioni sulla base della fascia di appartenenza, a cui è sommata la maggiorazione, indicata nella bozza di regolamento, stabilita in base all'area didattica di riferimento dello studente:

**AREA 1**: Corsi di laurea dei Dipartimenti di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi – Giurisprudenza – Lettere, filosofia, comunicazione – Lingue, letterature e culture straniere – Scienze umane e sociali (Corso di laurea in Scienze dell'educazione, Corso di laurea magistrale in Scienze pedagogiche);

**AREA 2**: Corsi di laurea del Dipartimento di Scienze umane e sociali – area psicologica (Corsi di laurea in Scienze psicologiche e Scienze e tecniche psicologiche delle relazioni interpersonali e delle organizzazioni sociali, Corso di laurea specialistica e magistrale in Psicologia clinica compreso il percorso erogato in lingua inglese, Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria);

AREA 3: Corsi di laurea e laurea magistrale della Scuola di Ingegneria.

Di seguito si riportano le tabelle riepilogative del contributo onnicomprensivo proposto per l'a.a. 2019/20.

#### A.A. 2019/20

# STUDENTI IN CORSO

FACCIA	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO
FASCIA	MINIMO AREA 1	MINIMO AREA 2	MINIMO AREA 3
А	€0	€0	€0
В	€ 432,61	€ 452,61	€ 482,61
С	€ 531,28	€ 571,28	€ 601,28
D	€ 700,58	€ 750,58	€ 800,58
E	€ 1.116,58	€ 1.186,58	€ 1.256,58
F	€ 1.524,58	€ 1.614,58	€ 1.694,58
G	€ 1.875,58	€ 1.975,58	€ 2.075,58

# STUDENTI I° FC

FASCIA	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO	
MINIMO AREA 1		MINIMO AREA 2	MINIMO AREA 3	
А	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	



# Consiglio di amministrazione

В	€ 504,71	€ 524,71	€ 554,71
С	€ 619,83	€ 659,83	€ 689,83
D	€ 815,58	€ 865,58	€ 915,58
E	€ 1.296,58	€ 1.366,58	€ 1.436,58
F	€ 1.764,58	€ 1.854,58	€ 1.934,58
G	€ 2.165,58	€ 2.265,58	€ 2.365,58

# STUDENTI II° FC

FASCIA	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO
FASCIA	MINIMO AREA 1	MINIMO AREA 2	MINIMO AREA 3
А	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00
В	€ 540,76	€ 560,76	€ 590,76
С	€ 664,10	€ 704,10	€ 734,10
D	€ 873,08	€ 923,08	€ 973,08
Е	€ 1.386,58	€ 1.456,58	€ 1.526,58
F	€ 1.884,58	€ 1.974,58	€ 2.054,58
G	€ 2.310,58	€ 2.410,58	€ 2.510,58

# STUDENTI III° FC e successivi

	IMPORTO	IMPORTO	IMPORTO
FASCIA	MINIMO AREA 1	MINIMO AREA 2	MINIMO AREA 3
А	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00
В	€ 576,81	€ 596,81	€ 626,81



С	€ 708,37	€ 748,37	€ 778,37
D	€ 930,58	€ 980,58	€ 1.030,58
E	€ 1.476,58	€ 1.546,58	€ 1.616,58
F	€ 2.004,58	€ 2.094,58	€ 2.174,58
G	€ 2.455,58	€ 2.555,58	€ 2.655,58

Le scadenze per il pagamento di quanto dovuto dagli studenti, tenuto conto della volontà di assicurare l'immediata esenzioni agli aventi diritto, viene così confermata:

- a) immatricolazione o rinnovo dell'iscrizione con pagamento nei termini fissati dal calendario accademico della sola tassa regionale per il diritto allo studio e del bollo per € 156,00;
- b) I rata del contributo onnicomprensivo, per un importo massimo di € 400,00, entro il 17 febbraio 2020.
- c) Il rata del contributo onnicomprensivo, di importo pari alla differenza tra l'importo totale del contributo per fascia e l'acconto versato, entro il 15 maggio 2020.

La bozza di Regolamento in esame è stata sottoposta il 7.5.2019 dal Rettore, unitamente al Direttore Generale, alla Presidente della Consulta degli Studenti che ha espresso parere favorevole.

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità l'approvazione del "Regolamento relativo alla determinazione del contributo onnicomprensivo, riduzioni, incentivi per merito ed esoneri per studenti iscritti ai corsi di laurea triennale, laurea magistrale, laurea magistrale a ciclo unico e dottorato nell'a.a. 2019/20" nel testo allegato alla presente deliberazione.

Deliberazione n. 91/2019 - Protocollo n. 75297/2019

Macroarea: 5 - STUDENTI

Punto OdG: 05/03

Struttura proponente: Orientamento e Programmi Internazionali

Approvazione della fase attuativa progetti dei Piani per l'Orientamento e il Tutorato (POT) e sottoscrizione dei relativi accordi

Nominativo	F	C	Α	As
Prof. Remo Morzenti	Χ			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	Х			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)



PREMESSO che l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

#### RICHIAMATI

- la legge n. 232 dell'11.12.2016, art. 1, commi 290-293, a favore dei Piani per l'Orientamento e il Tutorato (POT);
- il DM del 29 dicembre 2017 n. 1047, che ha definito i criteri e le modalità per la ripartizione del "Fondo per il Sostegno dei Giovani e Piani per l'Orientamento" rispetto ai diversi obiettivi e in particolare per i Piani di Orientamento e Tutorato 2017 2018 (artt. 5 e 6);
- la nota MIUR prot. 12444 del 2/10/18 avente ad oggetto "Piano Lauree Scientifiche e Piani per l'Orientamento e il Tutorato" con la quale sono state comunicate le Linee guida per i Piani di Orientamento e Tutorato 2017-2018 nonché le modalità di presentazione dei progetti, ai sensi del DM 1047/2017 (artt. 5 e 6);
- il Decreto n. 359 del 4 marzo 2019 del Dipartimento per la Formazione Superiore e per la ricerca del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con il quale sono stati pubblicati i progetti ammesso al cofinanziamento;

CONSIDERATO che, nell'ambito di tale attività, i seguenti dipartimenti dell'Università degli Studi di Bergamo hanno aderito alle seguenti proposte progettuali:

- Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, progetto "Ingegneria.POT" capofila Università di Napoli "Federico II";
- Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi, progetto "PAEC, Piano di orientamento e tutorato per l'area economica", capofila Università di Udine;
- Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, progetto "Percorsi di orientamento e tutorato per promuovere il successo universitario e professionale", capofila Università di Siena;

VISTI gli esiti positivi dei tre Piani per l'Orientamento e il Tutorato sopra riportati;

# RITENUTO NECESSARIO:

- procedere alla fase attuativa, stante la scadenza al 31/12/2019 per il completamento delle attività previste;
- procedere con la sottoscrizione degli accordi con gli atenei capofila per il coordinamento delle attività e il trasferimento delle risorse;

VISTA la bozza di accordo inviata dall'Università di Siena (allegata alla presente deliberazione) nella quale:

 L'Università Coordinatrice si impegna a svolgere qualsiasi attività occorrente per la migliore redazione di tutti gli atti necessari al perfezionamento della concessione del finanziamento, nonché a coordinare gli aspetti amministrativi e legali correnti e i rapporti con il MIUR.

In particolare, l'Università coordinatrice assume:

- a) la responsabilità e il coordinamento della rendicontazione delle attività finanziate svolte fino alla data di scadenza del progetto conformemente alle norme stabilite dal MIUR;
- b) la responsabilità ed il coordinamento generale del progetto;
- c) il coordinamento dei rapporti finanziari con il MIUR, provvedendo ad incassare le somme dovute sia in acconto che a saldo, indicando l'istituto di credito prescelto;
- d) il coordinamento amministrativo e segretariale del progetto:



- e) l'impegno a cofinanziare il Progetto per un importo non inferiore al 10% della quota parte ad essa assegnata.
- f) di versare ai Partner l'importo del finanziamento di competenza, così come riportato nell'Allegato 2, entro il termine massimo di 30 giorni dal ricevimento delle risorse dal MIUR o dalla stipula del presente Accordo, qualora detta stipula avvenisse dopo l'erogazione delle risorse da parte del MIUR;
- g) di richiedere entro la data del 31/07/2019 e del 31/12/2019 due documenti di sintesi delle attività svolte, secondo le modalità che saranno comunicate ai referenti locali, e la rendicontazione delle spese sostenute e/o impegnate per le attività svolte sulla base della Tabella riportata nell'allegato 4 al presente accordo;
- h) la rendicontazione dovrà essere sottoscritta dal referente locale e dal responsabile amministrativo.
- l'Università degli Studi di Bergamo assume i seguenti compiti:
- a) svolgere le attività previste nel Progetto;
- b) elaborare e fornire all'Università coordinatrice, nei tempi e nei modi sopraindicati, le relazioni sullo stato di avanzamento delle attività e il rendiconto delle spese sostenute per le attività da loro progettate, nel rispetto della normativa vigente e delle procedure stabilite dal MIUR;
- c) cofinanziare il Progetto per un importo non inferiore al 10% della quota parte loro assegnata. Nelle more che si perfezioni il trasferimento delle risorse dall'Università coordinatrice ai vari Partner, gli stessi potranno procedere in anticipazione a sostenere i relativi costi.
- d) attenersi alle richieste dell'Università coordinatrice e rispettare le tempistiche dalla stessa fissate per procedere alla rendicontazione delle attività e dell'utilizzo delle risorse in conformità a quanto previsto dalle regole di rendicontazione stabilite dal MIUR;
- e) In caso di mancato o parziale utilizzo delle somme attribuite a ciascun partner entro i termini stabiliti dalle Linee Guida relative al Piano Orientamento e Tutorato, provvedere immediatamente a richiesta dell'Università coordinatrice, al rimborso a favore della stessa Università coordinatrice dei recuperi che il MIUR effettuerà sul FFO dell'Università coordinatrice stessa.
- DATO ATTO che, pur non essendo ancora pervenute, le bozze degli accordi da sottoscrivere con l'Università di Udine e con l'Università "Federico II" (Napoli) non differiranno dal modello allegato stante la comune natura dell'attività e dei vincoli posti dal MIUR;

VISTO il parere espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13/5/2019;

ACQUISITO il parere favorevole della Prorettrice delegata alle attività di orientamento in entrata e in uscita, tutorato e alle politiche di raccordo con il mondo del lavoro, prof.ssa Giuliana Sandrone;

Tutto ciò premesso, il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare della fase attuativa dei Piani di Orientamento e Tutorato, secondo i compiti e le caratteristiche previsti in premessa;
- 2) sottoscrivere l'accordo proposto dall'Università di Siena, per quanto concerne il progetto che vede coinvolto il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali secondo il modello in allegato;
- 3) sottoscrivere gli accordi proposti dall'Università di Udine e dall'Università "Federico II" (Napoli), prevedendo eventuali possibili modifiche che non ne compromettano gli aspetti sostanziali.



Deliberazione n. 92/2019 - Protocollo n. 75298/2019

Macroarea: 5 - STUDENTI

Punto OdG: 05/04

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Nuove norme di comportamento da tenere in occasione della seduta di laurea

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	X			
Sig ra Flisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 24 del Regolamento didattico di Ateneo relativo a "Prova finale e conseguimento dei titoli di studio";

PREMESSO che si sono verificate situazioni incresciose in occasione dell'ultima proclamazione dei laureati triennali del Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi (maggio 2019) ed in particolare modalità di festeggiamento che hanno evidenziato comportamenti inadeguati con possibili riflessi anche sulla sicurezza delle persone;

RITENUTO, al fine di consentire un regolare e ordinato svolgimento delle sedute di laurea, di modificare in senso più restrittivo le norme di comportamento (già approvate con delibera del Senato Accademico in data 16-12-2013) peraltro accettate dai laureandi contestualmente alla presentazione della domanda di ammissione alla prova finale;

VISTE le nuove norme di comportamento nel testo approvato dal Senato Accademico del 14.5.2019;

Il Rettore relaziona in merito ai fatti incresciosi e gravi che si sono verificati in occasione della proclamazione dei laureati triennali del Dipartimento di Economia, nella sede di via dei Caniana, di cui è stato spettatore con la Direttrice del Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi, prof. Giovanna Zanotti. Informa di aver dovuto chiamare le forze dell'ordine per garantire la sicurezza delle persone. Informa inoltre che fatti simili si sono verificati, precedentemente, anche in occasione della proclamazione dei laureati triennali presso altre sedi. Ritiene pertanto di proporre al CA di modificare in senso più restrittivo le norme di comportamento già approvate, nella speranza di non dover adottare, in futuro, ulteriori provvedimenti ed invita gli studenti a farsi carico di sensibilizzare i colleghi.

I Consiglieri esprimono riprovazione per i fatti accaduti e preoccupazione per l'incolumità delle persone. Chiedono di altresì prevedere che alla fine della discussione/proclamazione studenti e invitati, siano tenuti a lasciare, oltre l'aula, anche l'edificio universitario. Ritengono inoltre di invitare i Direttori di Dipartimento a organizzare le proclamazioni collettive a piccoli gruppi di studenti al fine di evitare qualsiasi tipo di assembramento anche successivamente alla proclamazione

I rappresentanti degli studenti condannano quanto accaduto e si fanno carico di sensibilizzare i colleghi a limitare il numero di invitati e a tenere un comportamento consono all'istituzione.



CONDIVISO di definire le nuove norme di comportamento nel testo approvato dal Senato Accademico del 14.5.2019 con le seguenti integrazioni:

- Prevedere che alla fine della discussione/proclamazione studenti e invitati siano tenuti a lasciare oltre l'aula anche l'edificio universitario;
- Invitare i Direttori di Dipartimento a organizzare le proclamazioni collettive a piccoli gruppi di studenti al fine di evitare qualsiasi tipo di assembramento anche successivamente alla proclamazione.

Tutto ciò premesso, il CA delibera all'unanimità:

- approvare le seguenti nuove norme di comportamento da tenere in occasione della seduta di laurea:
  - Durante la discussione delle tesi e la successiva proclamazione, gli studenti e i rispettivi invitati sono tenuti a mantenere un comportamento adeguato alla solennità della cerimonia, partecipando all'evento in modo anche festoso ma al contempo rispettoso dell'Istituzione universitaria. Vanno pertanto evitati schiamazzi, cori e condotte inappropriate al contesto.
  - Alla fine della discussione/proclamazione studenti e invitati sono tenuti a lasciare l'aula e l'edificio universitario in modo composto al fine di non arrecare disturbo al prosieguo della seduta di laurea. Al termine della proclamazione, per lo stesso motivo, non è consentito sostare nei pressi dell'aula in cui la stessa ha avuto luogo.
  - È vietato affiggere volantini nei locali interni, sulle pareti esterne degli edifici, nel parcheggio all'interno delle sedi universitarie e sulle cancellate.
  - Sono vietati festeggiamenti successivi alla proclamazione che non siano contenuti e rispettosi dei luoghi e delle altre persone che lavorano o studiano all'interno dell'Ateneo.
  - Sono severamente vietate tutte le manifestazioni che non rispettino la dignità dell'Istituzione universitaria e il lavoro delle persone che operano all'interno dell'Ateneo, quali lanci di petardi, fuochi d'artificio, canti sguaiati, uso di trombe da stadio, travestimenti, brindisi con abbandono di bottiglie e bicchieri nei locali o nei cortili dell'Ateneo.
  - I Direttori di Dipartimento sono comunque invitati a organizzare le proclamazioni collettive a piccoli gruppi di studenti al fine di evitare qualsiasi tipo di assembramento anche successivamente alla proclamazione.
  - In caso di inosservanza a quanto prescritto, l'Ateneo provvederà a sospendere le proclamazioni e a segnalare l'accaduto alle Autorità competenti.
- 2) di approvare il contenuto della dichiarazione di impegno al rispetto delle norme di comportamento da far accettare al laureando, con decorrenza dal mese di giugno 2019.



Deliberazione n. 93/2019 - Protocollo n. 75299/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/01

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Definizione dei profili dei posti di ricercatore a tempo determinato di tipo B finanziati dal

piano straordinario 2019 (D.M. 204/2019)

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Flisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Con la legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019, art. 1 commi 400 e 401, lett. *a*) sono state assegnate alle Istituzioni universitarie statali specifiche risorse per l'attivazione di contratti di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, il cui trattamento economico viene determinato in misura pari al 120 per cento del trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno, per un costo unitario comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione pari a circa € 58.625 annui.

Con Decreto Ministeriale del 8 marzo 2019, n. 204 inerente il *Piano straordinario 2019 per il reclutamento ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010*, adottato in applicazione dell'art. 1 commi 400 e 401 della suddetta L. 145/2018, sono stati assegnati all'Ateneo di Bergamo n. 15 posti, dei quali tre lasciati alla disponibilità del Rettore e 12 suddivisi fra i Dipartimenti.

## Il decreto citato stabilisce che:

- ciascuna istituzione utilizza le risorse assegnate per il reclutamento di ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 con presa di servizio entro il 30 novembre 2019 e comunque, in presenza di motivati impedimenti oggettivi, non oltre il 30 aprile 2020;
- la quota parte di risorse assegnate e eventualmente non utilizzate per l'anno 2019 resta nella disponibilità del fondo di finanziamento ordinario dell'Istituzione interessata e, a decorrere dall'anno 2020, viene recuperata dall'Istituzione assegnataria e viene attribuita per una somma equivalente a 1 posto di ricercatore per ogni Istituzione che ha utilizzato integralmente le risorse assegnate secondo quanto previsto dal decreto;
- nel caso in cui i ricercatori, avendo conseguito l'abilitazione scientifica nazionale e all'esito della positiva valutazione di cui all'art. 24, comma 5, della legge n. 240/2010, accedano alla posizione di professore di seconda fascia, le risorse attribuite vengono utilizzate dall'Ateneo come cofinanziamento del costo di tale posizione; diversamente, le risorse che si rendessero disponibili al termine del contratto sono utilizzate dallo stesso Ateneo per il reclutamento di



nuovi ricercatori ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da effettuare non oltre il 30 novembre dell'anno successivo alla cessazione stessa.

In relazione a quanto sopra, i Dipartimenti hanno assunto le deliberazioni previste dai vigenti Regolamenti di Ateneo per la disciplina del procedimento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato come di seguito indicato:

Delibera Dipartime ntoadotta ta il	DIPARTIMENTO	MACROSETTOR E	SETTORE CONCORSUALE	SSD
08/05/201 9	Lettere, filosofia e comunicazione	10/D SCIENZE DELL'ANTICHITÀ	10/D2 LINGUA E LETTERATURA GRECA	L-FIL-LET/02 LINGUA E LETTERATURA GRECA
07/05/201 9	Scienze umane e sociali	11/A – DISCIPLINE STORICHE	11/A5 – SCIENZE DEMOETNOANTRO POLOGICHE	M-DEA/01 - DISCIPLINE DEMOETNOANT ROPOLOGICHE
07/05/201 9	Scienze umane e sociali	11/C - FILOSOFIA	11/C2 – LOGICA, STORIA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA	M-STO/05 – STORIA DELLE SCIENZE E DELLE TECNICHE
08/05/201 9	Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	13/B – ECONOMIA AZIENDALE	13/B2 – ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE	SECS-P/08 – ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE
08/05/201 9	Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	13/A - ECONOMIA	13/A2 – POLITICA ECONOMICA	SECS-P/02 – POLITICA ECONOMIA
08/05/201 9	Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate	02/A – FISICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI	02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI	FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE
09/05/201 9	Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione	09/B - INGEGNERIA MANIFATTURIER A, IMPIANTISTICA E GESTIONALE	09/B3 - INGEGNERIA ECONOMICO- GESTIONALE	ING-IND/35 - INGEGNERIA ECONOMICO- GESTIONALE

Tutto ciò premesso,

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13 maggio 2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:



- 1) approvare la programmazione dei posti di ricercatore di tipo B, finanziati a valere sulle risorse del Piano straordinario di cui al D.M. 204/2019, nei termini individuati nella tabella riportata in premessa;
- 2) autorizzare il Rettore e il Direttore Generale ad assumere i conseguenti provvedimenti attuativi.

Deliberazione n. 94/2019 - Protocollo n. 75300/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/02

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Modifica ai regolamenti di ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia e per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

# **VISTI**

- la Legge 30.12.2010, n. 240 recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- lo Statuto vigente dell'Università degli Studi di Bergamo;
- il Regolamento di Ateneo che disciplina il procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della legge 240/2010, emanato con decreto rettorale Rep. 505 del 6.11.2012 e, da ultimo, modificato con DR Rep. n. 223/2019, prot. n. 67763/I/3 del 17.4.2019;
- il Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010, emanato con D.R. Rep. n. 424/2012 del 1.10.2012 e, da ultimo, modificato con DR. 224/2019 del 17.4.2019;

RICHIAMATO in particolare l'art. 18 comma 1 della suddetta legge 240/2010 che in materia di ammissione alle procedure dispone quanto segue: "lett. b) In ogni caso, ai procedimenti per la chiamata, di cui al presente articolo, non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il rettore, il direttore generale o un componente del consiglio di amministrazione dell'ateneo" [...]; lett. c) applicazione dei criteri di cui alla lettera b), ultimo periodo, in relazione al conferimento degli assegni di ricerca di cui all'articolo 22 e alla stipulazione dei contratti di cui all'articolo 24 e di contratti a qualsiasi titolo erogati dall'ateneo";



- PRESO ATTO CHE la Corte Costituzionale, investita della questione di legittimità costituzionale dell'art. 18, comma 1, lettera b), ultimo periodo, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 in riferimento agli artt. 3 e 97 della Costituzione, nella parte in cui non prevede tra le condizioni che impediscono la partecipazione ai procedimenti di chiamata dei professori universitari il rapporto di coniugio con un docente appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata, ovvero con il rettore, il direttore generale o un componente del consiglio di amministrazione dell'ateneo, con la Sentenza n. 78 del 9 aprile 2019, si è espressa escludendo l'illegittimità costituzionale della citata norma; alla luce della richiamata pronuncia pertanto l'incompatibilità di cui all'art. 18, comma 1, lettera b), ultimo periodo, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 non può intendersi applicabile al rapporto di coniugio bensì esclusivamente al rapporto di parentela e affinità;
- PRESO ATTO CHE a seguito della sentenza di cui sopra, il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con nota prot. n. 39420 del 18.4.2019 ha invitato gli Atenei a voler verificare le disposizioni previste nei propri Regolamenti di autonomia al fine di rendere coerenti gli stessi con il richiamato principio;
- RISCONTRATO di dover adeguare le attuali disposizioni regolamentari relative alle procedure di chiamata dei docenti e al reclutamento dei ricercatori a tempo determinato, espungendo dal testo il riferimento al coniugio e alla convivenza more uxorio in relazione a quanto disposto dall'art. 18 citato, in ossequio al dettato letterale della disposizione in parola;

VISTE le proposte di modifica riportate in allegato;

RICHIAMATO in particolare l'art. 13 comma 3 dello Statuto vigente il quale stabilisce che:

- i regolamenti di Ateneo sono deliberati dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione, secondo le rispettive competenze, a maggioranza assoluta degli aventi diritto; i regolamenti che contengono parti di competenza del Senato Accademico e parti di competenza del Consiglio di Amministrazione devono essere approvati nella loro interezza da ambedue gli Organi;
- i regolamenti di Ateneo sono emanati con decreto del Rettore ed entrano in vigore il quindicesimo giorno successivo alla loro pubblicazione, salvo che non sia diversamente stabilito dal regolamento stesso;

RITENUTO di disporre l'immediata entrata in vigore delle disposizioni in parola;

VISTA la deliberazione del Senato Accademico del 13.5.2019 con la quale sono state approvate le modifiche proposte;

# Tutto ciò premesso

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di approvare le modifiche al Regolamento di Ateneo che disciplina il procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della legge 240/2010 (emanato con decreto rettorale Rep. 505 del 6.11.2012 e, da ultimo, modificato con DR Rep. n. 223/2019 del 17.4.2019) e al Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010 (emanato con D.R. Rep. n. 424/2012, da ultimo, modificato con DR. Rep. n. 224/2019 del 17.4.2019) come riportate, rispettivamente, negli allegati 1 e 2, alla presente deliberazione;
- 2) di disporre l'entrata in vigore degli emendamenti ai Regolamenti di Ateneo di cui al punto 1 dalla data di adozione del decreto del Rettore.



Deliberazione n. 95/2019 - Protocollo n. 75301/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/03

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Progressione di carriera dei ricercatori universitari a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'art. 1 comma 401 della legge di bilancio 2019

(Legge n. 145/2018)

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Con la legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019, art. 1 comma 401, lett. b) sono state assegnate alle Istituzioni universitarie statali specifiche risorse per il finanziamento delle progressioni di carriera dei ricercatori universitari in possesso di ASN.

In particolare, la norma richiamata stabilisce che "A valere sul Fondo per il finanziamento ordinario delle università, di cui all'articolo 5, comma 1, lettera a), della legge 24 dicembre 1993, n. 537, come integrato dalla presente legge, nell'anno 2019 sono autorizzate, in deroga alle vigenti facoltà assunzionali: a) [omissis]; b) progressione di carriera dei ricercatori universitari a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale, tenuto conto di quanto previsto dall'articolo 29, comma 9, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel limite di spesa di 10 milioni di euro a decorrere dall'anno 2020. Con decreto del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, da adottare entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge, le risorse sono ripartite tra le università. Con riferimento alle risorse di cui alla presente lettera le università statali sono autorizzate a bandire procedure per la chiamata di professori universitari di seconda fascia riservate ai ricercatori universitari a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale secondo quanto di seguito indicato: 1) per almeno il 50 per cento dei posti ai sensi dell'articolo 18 della legge 30 dicembre 2010, n. 240; 2) per non più del 50 per cento dei posti, ed entro il 31 dicembre 2021, ai sensi dell'articolo 24, comma 6, della legge 30 dicembre 2010, n. 240."

Nelle more del decreto ministeriale che ripartisce le risorse tra le università, fatta salva comunque una ulteriore verifica in seguito all'adozione formale dello stesso decreto, la cui adozione è prevista a breve, essendo tale provvedimento già stato firmato dal Ministro e sottoposto alla registrazione della Corte dei Conti, si è ritenuto di chiedere a ciascun Dipartimento di individuare un possibile profilo (SSD) di docente di II fascia da proporre a Senato e Consiglio di Amministrazione ai fini dell'avvio del procedimento di chiamata. Premesso tutto ciò, si ritiene di prendere in esame le proposte avanzate da ciascun Dipartimento, nell'intesa che non appena il decreto verrà formalmente



adottato, si autorizza il Rettore, d'intesa con i Direttori dei Dipartimenti coinvolti, ad assumere gli atti necessari all'avvio delle procedure di reclutamento.

In relazione a quanto sopra, i Dipartimenti hanno assunto le proposte di deliberazione previste dai vigenti Regolamenti di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei docenti, come di seguito indicato:

Delibera Dipartime nto assunta in data	Dipartiment o proponente	PROCEDU RA	TIPOLO GIA POSTO	MACROSETT ORE	SETTORE CONCORSUA LE	SSD
08/05/201 9	Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate	art. 24 comma 6	II FASCIA	08/F – PIANIFICAZIO NE E PROGETTAZI ONE URBANISTIC A E TERRITORIAL E	08/F1 – PIANIFICAZIO NE E PROGETTAZI ONE URBANISTICA E TERRITORIAL E	ICAR/21 – URBANISTI CA
08/05/201 9	Lettere, filosofia e comunicazio ne	art. 18 comma 1	II FASCIA	10/M- LINGUE, LETTERATUR E E CULTURE GERMANICH E E SLAVE	10/M1 - LINGUE, LETTERATUR E E CULTURE GERMANICHE	L-LIN/13 - LETTERATU RA TEDESCA
07/05/201 9	Scienze umane e sociali	art. 18 comma 1	II FASCIA	01/B - INFORMATIC A	01/B1 - INFORMATIC A	INF/01 - INFORMATI CA
08/05/201 9	Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	art. 24 comma 6	II FASCIA	13/D – STATISTICA E METODI MATEMATICI PER LE DECISIONI	13/D2 – STATISTICA ECONOMICA	SECS-S/03  - STATISTICA ECONOMIC A
07/05/201 9	Giurispruden za	art. 18 comma 1	II FASCIA	12/F – DIRITTO PROCESSUA LE CIVILE	12/F1 - DIRITTO PROCESSUA LE CIVILE	IUS/15 – DIRITTO PROCESSU ALE CIVILE
07/05/201 9	Lingue, letterature e culture straniere	art. 24 comma 6	II FASCIA	10/N- CULTURE DELL'ORIENT E E DELL'AFRICA	10/N3 - CULTURE DELL'ASIA CENTRALE E ORIENTALE	L-OR/21- LINGUE E LETTERATU RE DELLA CINA E DELL'ASIA SUD- ORIENTALE



09/05/201 9	Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazi one e della produzione	art. 18 comma 1	II FASCIA	01/A - MATEMATICA	01/A1 – LOGICA MATEMATICA E MATEMATICH E COMPLEMEN TARI	MAT/01 - LOGICA MATEMATI CA
----------------	---	--------------------	--------------	----------------------	--	--------------------------------------

Tutto ciò premesso,

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13 maggio 2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) Di approvare la proposta di programmazione dei posti di docente di II fascia, finanziati a valere sulle risorse di cui all'art. 1 comma 401, lett. b) della legge di bilancio 2019 (legge n. 145/2018), nei termini individuati nella tabella riportata in premessa;
- 2) di dare atto che la presente deliberazione è assunta nelle more dell'adozione del decreto di ripartizione delle risorse agli atenei;
- 3) autorizzare il Rettore e il Direttore Generale ad assumere i conseguenti provvedimenti attuativi.

Deliberazione n. 96/2019 - Protocollo n. 75302/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/04

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo di professore di Il fascia di ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, lett. b) della Legge 240/2010

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti	X			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	Х			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

## VISTI:

l'art. 24 comma 5 della L. 240/2010 ai sensi del quale "nell'ambito delle risorse disponibili per la programmazione, nel terzo anno di contratto di cui al comma 3, lettera b), l'Università valuta il titolare del contratto stesso, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica di cui all'articolo 16, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato, ai sensi dell'articolo 18,



comma 1, lettera e). In caso di esito positivo della valutazione, il titolare del contratto, alla scadenza dello stesso, è inquadrato nel ruolo dei professori associati";

 l'art. 19 del Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato relativo a "Valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo dei professori associati";

#### RICHIAMATI:

- il contratto individuale di lavoro di ricercatore a tempo determinato a tempo pieno di tipologia B ai sensi dell'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010, stipulato con la Dott.ssa Larissa D'Angelo, per il periodo 01.10.2016 fino al 30.09.2019 (prot. n. 109264/VII/2 del 30.9.2016) presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere per il settore concorsuale 10/L1 – Lingue, letterature e culture inglese e anglo-americana – SSD L-LIN/12 – Lingua e traduzione – Lingua inglese;
- il contratto individuale di lavoro di ricercatore a tempo determinato a tempo pieno di tipologia B ai sensi dell'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010, stipulato con il Dott. Giuseppe Pedeliento, per il periodo 01.10.2016 fino al 30.09.2019 (prot. n. 108762/VII/2 del 29.9.2016) presso il Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi, per il settore concorsuale 13/B2 – Economia e gestione delle imprese – SSD- SECS-P/08 – Economia e gestione delle imprese;
- il contratto individuale di lavoro di ricercatore a tempo determinato a tempo pieno di tipologia B ai sensi dell'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010, stipulato con il Dott. Andrea Belleri per il periodo 16.11.2016 fino al 15.11.2019 (prot. n. 121055/VII/2 del 16.11.2016) presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, per il settore concorsuale 08/B3 – Tecnica delle costruzioni - Settore scientifico-disciplinare ICAR/09 – Tecnica delle costruzioni;
- il contratto individuale di lavoro di ricercatore a tempo determinato a tempo pieno di tipologia B ai sensi dell'art. 24 della Legge n. 240 del 30.12.2010, stipulato con il Dott. Lorenzo Alessio Botti per il periodo 16.11.2016 fino al 15.11.2019 (prot. n. 121027 /VII/2 del 16.11.2016) presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, per il settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria aeronautica, aerospaziale e navale - Settore scientifico-disciplinare ING-IND/06 – Fluidodinamica.

## VISTE le deliberazioni assunte:

- dal Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere in data 07.05.2019, inerente la proposta di avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo dei professori associati della Dott.ssa D'Angelo, in possesso dell'abilitazione nazionale nel settore concorsuale di inquadramento, con validità dal 30.04.2019 al 30.04.2025;
- dal Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi in data 08.05.2019, inerente la proposta di avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo dei professori associati del Dott. Pedeliento, in possesso dell'abilitazione nazionale nel settore concorsuale di inquadramento, con validità dal 19/10/2018 al 19/10/2024;
- dal Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate in data 08.05.2019, inerente la proposta di avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo dei professori associati del Dott. Belleri, in possesso dell'abilitazione nazionale nel settore concorsuale di inquadramento, con validità dal 30/03/2018 al 30/03/2024;
- dal Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate in data 08.05.2019, inerente la proposta di avvio della procedura di valutazione ai fini dell'inquadramento nel ruolo dei professori associati del Dott. Botti, in possesso dell'abilitazione nazionale nel settore concorsuale di inquadramento, con validità dal 07/04/2017 al 07/04/2023;
- DATO ATTO che i contratti triennali di cui sopra sono finanziati dal Piano straordinario 2016 per il reclutamento ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010 ai sensi del Decreto Ministeriale 18 febbraio 2016 n. 78;
- VISTO l'art. 1 del citato decreto che dispone: "A valere sulle risorse stanziate dall'articolo 1, comma 247, della legge 28 dicembre 2015, n. 208 (legge di stabilità 2016), pari a 47 milioni di euro per l'anno 2016 e a 50,5 milioni di euro a decorrere dell'anno 2017, sono assegnate alle Istituzioni universitarie statali, ivi comprese quelle ad ordinamento speciale, di seguito



denominate "Istituzioni", specifiche risorse per l'attivazione di contratti di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, il cui trattamento economico viene determinato in misura pari al 120 per cento del trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno, per un costo unitario comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione pari a € 58.625 annui";

RISCONTRATO che, per l'eventuale chiamata di ciascun titolare di contratto nel ruolo dei professori associati, le risorse attribuite dal piano straordinario vengono utilizzate dall'Ateneo come cofinanziamento del costo della posizione e che, per quanto sopra, si dispone l'assegnazione di 0,20 punti organico per ciascuna delle posizioni in parola (per un totale di 0,80 p.o.);

PRESO ATTO CHE, ai sensi dell'art. 19 sopra citato, la valutazione è assegnata ad una Commissione nominata dal Rettore:

VISTA la deliberazione del Senato Accademico del 13.05.2019, che ha espresso parere favorevole;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare l'avvio della procedura di valutazione da assegnare ad una commissione nominata dal Rettore dei seguenti titolari di contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia B in scadenza nell'anno 2019:
  - Dott.ssa Larissa D'Angelo presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere;
  - del Dott. Giuseppe Pedeliento, presso il Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi;
  - del Dott. Andrea Belleri, presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate;
  - del Dott. Lorenzo Alessio Botti, presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate;
- 2) disporre che le risorse necessarie al finanziare, in caso di valutazione positiva, i titolari dei contratti elencati al punto 1 saranno imputate a punti organico (0,20 per ciascuna posizione).

Deliberazione n. 97/2019 - Protocollo n. 75303/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/05

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Chiamata di un ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della

Legge 240/2010

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti	X			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	Χ			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Χ			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Χ			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)



#### PREMESSO CHE:

- con deliberazione del Senato Accademico del 17.12.2018 e del Consiglio di Amministrazione del 18.12.2018 è stata approvata la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato mediante selezioni pubbliche ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett. b) della L. 240/2010;
- con Decreto Rettorale Rep. 890/2018 del 19.12.2018 pubblicato sulla G.U. Serie Speciale Concorsi ed esami – n. 4 del 15.01.2019 è stata indetta la procedura pubblica di selezione per di n. 1 posto ricercatore a tempo determinato (tipo B) presso il Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi per il Settore concorsuale 13/ B1 – Economia aziendale - Settore scientifico-disciplinare SECS-P/07 – Economia aziendale;

PRESO ATTO che la procedura di selezione si è conclusa e che il Dipartimento interessato ha provveduto alla relativa proposta di chiamata, come di seguito indicato:

- Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
- Settore concorsuale: 13/ B1 Economia aziendale;
- Settore scientifico disciplinare: SECS-P/07 Economia aziendale;
- con Decreto Rettorale Rep. n. 244/2019 del 02.05.2019 sono stati approvati gli atti della selezione che ha visto come vincitrice la Dott.ssa Sara Moggi;
- il Consiglio di Dipartimento, nella seduta del 08.05.2019, ha approvato la proposta di chiamata della Dott.ssa Sara Moggi.

RICHIAMATO l'art. 21, comma 2, lettera h), dello Statuto che prevede che la proposta di chiamata dei professori e ricercatori da parte dei Dipartimenti sia approvata dal Consiglio di Amministrazione, previo parere del Senato Accademico;

VISTA la deliberazione del 13.05.2019 con la quale il Senato Accademico ha espresso parere favorevole alla chiamata del ricercatore precedentemente indicato;

VISTO l'art. 12 del Regolamento di Ateneo per il Reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato; ACCERTATA la disponibilità di risorse, come previsto nella delibera di programmazione dei posti, a valere sul Piano straordinario 2018 per il reclutamento ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010 ai sensi del Decreto Ministeriale 28 febbraio 2018 n. 168:

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- approvare la chiamata a ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett.
   b) della Legge 240/2010 del seguente vincitore della procedura di selezione illustrate in premessa:
  - Dott.ssa Sara Moggi, Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi per il Settore concorsuale 13/ B1 – Economia aziendale - Settore scientificodisciplinare SECS-P/07 – Economia aziendale;
- 2) autorizzare la stipula del relativo contratto di lavoro con decorrenza dal 01.10.2019;
- 3) dare atto che il ricercatore afferirà al Dipartimento che ha proposto la chiamata.

Deliberazione n. 98/2019 - Protocollo n. 75304/2019

Macroarea: 6 - PERSONALE

Punto OdG: 06/06

Struttura proponente: Personale - Selezioni e Gestione Giuridica

Chiamata di un ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della

Legge 240/2010



Nominativo	F	С	Α	As	Nomina
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X				Dott.ssa Guadalu
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х				Dott.ssa Ricupera
Prof.Gianpietro Cossali	Х				Prof. Fra
Prof. Gianmaria Martini	Х				Prof.ssa
Prof. Silvio Troilo	Х				Sig. Micl
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Χ				_

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### PREMESSO CHE:

- con deliberazione del Senato Accademico del 18.12.2017 e del Consiglio di Amministrazione del 19.12.2017 è stata approvata la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato mediante selezioni pubbliche ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett. a) della L. 240/2010;
- con Decreto Rettorale Rep. 68/2019 del 29.01.2019 pubblicato sulla G.U. Serie Speciale Concorsi ed esami – n. 8 del 29.01.2019 è stata indetta la procedura pubblica di selezione per di n. 1 posto ricercatore a tempo determinato (tipo A) presso il Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione per il Settore concorsuale 09/G1 -Automatica - Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 - Automatica;

PRESO ATTO che la procedura di selezione si è conclusa e che il Dipartimento interessato ha provveduto alla relativa proposta di chiamata, come di seguito indicato:

# > Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione

- Settore concorsuale: 09/G1 Automatica;
- Settore scientifico disciplinare: ING-INF/04 Automatica;
- con Decreto Rettorale Rep. n. 245/2019 del 02.05.2019 sono stati approvati gli atti della selezione che ha visto come vincitore il Dott. Mirko Mazzoleni;
- il Consiglio di Dipartimento, nella seduta del 09.05.2019, ha approvato la proposta di chiamata del Dott. Mirko Mazzoleni.

RICHIAMATO l'art. 21, comma 2, lettera h), dello Statuto che prevede che la proposta di chiamata dei professori e Ricercatori da parte dei Dipartimenti sia approvata dal Consiglio di Amministrazione, previo parere del Senato Accademico;

VISTA la deliberazione del 13.05.2019 con la quale il Senato Accademico ha espresso parere favorevole alla chiamata del ricercatore precedentemente indicato;

VISTO l'art. 12 del Regolamento di Ateneo per il Reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato; ACCERTATA la disponibilità di risorse, come previsto nella delibera di programmazione dei posti, a valere sul bilancio dell'Ateneo sul Conto 04.43.08 "Oneri per personale docente e ricercatore a tempo determinato";

# Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- approvare la chiamata a ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett.
   a) della Legge 240/2010 del seguente vincitore della procedura di selezione illustrata in premessa:
  - Dott. Mirko Mazzoleni, Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione per il Settore concorsuale 09/G1 - Automatica - Settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 - Automatica;
- 2) autorizzare la stipula del relativo contratto di lavoro con decorrenza dal 01.10.2019;
- 3) dare atto che il ricercatore afferirà al Dipartimento che ha proposto la chiamata.



Deliberazione n. 99/2019 - Protocollo n. 75305/2019

Macroarea: 7 - AFFARI GENERALI

Punto OdG: 07/01

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali

Manifestazione di interesse ad accettare il patrimonio residuo dell'Associazione ICCSAI

(International Center for Competitiveness Studies in the Aviation Industry)

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Flisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATA la nota del 8.4.2019 (allegato n. 1) del vice Presidente dell'Associazione ICCSAI (International Center for Competitiveness Studies in the Aviation Industry), prof. Stefano Paleari, che esplicita quanto segue:

- l'Associazione è stata fondata nel 2007 con l'obiettivo di sviluppare analisi e valutazioni sul mercato del trasporto aereo con lo scopo primario di supportare l'aeroporto di Bergamo Orio al Serio, in una fase di forte crescita del traffico derivante dallo sviluppo del mercato lowcost, e valutare i benefici economici derivanti dall'attività dello scalo per il territorio bergamasco;
- per questa ragione tra i soci fondatori e sostenitori dell'associazione, oltre all'aeroporto di Orio al Serio erano presenti enti e società con forte interesse territoriali, quali: la Camera di Commercio di Bergamo, la Provincia di Bergamo, la Banca Popolare di Bergamo e il Credito Bergamasco;
- negli anni successivi vari mutamenti legislativi che hanno imposto agli enti pubblici di dismettere le proprie partecipazioni in società ed enti non più considerati strategici, insieme a operazioni riguardanti le principali banche del territorio, che hanno ridotto la centralità del contesto bergamasco, hanno portato diversi soci ad uscire dall'associazione, quali la Camera di Commercio di Bergamo, la Provincia di Bergamo e il Credito Bergamasco, riducendone conseguentemente il finanziamento apportato;
- l'attività di ICCSAI si è ampliata notevolmente andando a comprendere, non solo il mercato del trasporto aereo relativo al territorio bergamasco, ma più in generale le caratteristiche di competitività del settore a livello nazionale ed europeo. L'esperienza accumulata ha permesso al Centro di proporsi come soggetto dotato delle necessarie competenza per sviluppare studi sulle criticità e le opportunità connesse allo sviluppo del trasporto aereo, destinati a supportare e sensibilizzare enti pubblici ed attori della filiera interessati al settore del trasporto aereo. Nel corso degli anni, il valore del centro è stato riconosciuto in diverse occasioni dalle principali organizzazioni nazionali del settore (ENAC, Assaeroporti, Ministero dei trasporti). Il rapporto annuale di ICCSAI sulla competitività del trasporto aereo è diventato



un punto di riferimento per tutti gli aeroporti, le compagnie aeree a livello europeo e i vari enti pubblici coinvolti;

- nel corso degli anni, quindi, la funzione di ICCSAI è evoluta significativamente, da un ruolo solo territoriale, ad una funzione di utilità pubblica per tutto il settore del trasporto aereo a livello nazionale ed europeo;
- al fine di perseguire l'oggetto sociale in condizioni di equilibrio finanziario risulta essenziale che il Centro abbia la possibilità di accedere a finanziamenti pubblici, i quali richiedono la terzietà dello stesso rispetto ai diversi attori del trasporto aereo analizzati. Inoltre, alla luce della crescente complessità del settore, per poter competere con altri centri di ricerca a livello internazionale, è necessario ampliare le attuali conoscenze economico-gestionali con competenze più trasversali che riguardano tutti gli aspetti sociali ed ingegneristici legati alla gestione della mobilità aerea;

CONSIDERATO che con la predetta nota dell'8.4.2019 il prof. Paleari, nell'ipotesi che l'associazione ICCSAI si sciolga anticipatamente, in quanto è venuta meno la possibilità di garantire lo svolgimento delle attività previste dal proprio Statuto e di perseguirne gli scopi, e venga messa in liquidazione, chiede all'Università la disponibilità:

- 1. ad accettare il netto di liquidazione delle attività dell'associazione ICCSAI;
- 2. a garantire la prosecuzione delle attività scientifiche di ICCSAI internamente all'Università;
- 3. a garantire la continuità delle attività istituzionali del Centro, finalizzate anche alla realizzazione del Rapporto sulla Competitività del Trasporto aereo in europa Fact Book ICCSAI, favorendo a tal riguardo il reperimento di finanziamenti esterni pubblici e privati;
- 4. a preservare il valore legato al nome dell'Associazione, ICCSAI, che ha acquisito negli anni un riconoscimento nel settore del trasporto aereo;

PRESO ATTO che è stata avviata la procedura di scioglimento dell'associazione che consta delle seguenti fasi:

- Delibera del CA dell'Univeristà in cui quest'ultima si dichiara disponibile ad accettare il patrimonio residuo ICCSAI e si impegna a destinarlo all'avvio del Centro di ateneo di nuova costituzione che abbia le medesime finalità del ICCSAI;
- Delibera Assemblea Straordinaria di ICCSAI che, sulla base della disponibilità manifestata dall'Università, stabilisce lo scioglimento dell'associazione devolvendo il patrimonio residuo alla stessa Università degli Studi di Bergamo sentito l'organismo di controllo di cui all'articolo 3 della Legge 23 dicembre 1996 numero 662, e nomina l'organo liquidatorio;
- presentazione da parte del Legale Rappresentante di ICCSAI di un'istanza alla Prefettura di Bergamo, accompagnata sia dalla delibera dell'Assemblea Straordinaria che da quella del CdA dell'Università, segnalando altresì l'avvenuto inoltro della richiesta di parere all'organismo di controllo di cui all'articolo 3 della Legge 23 dicembre 1996 numero 662:
- la Prefettura, ricevuta l'istanza di cui sopra, trasmette gli atti al Presidente del Tribunale e attende la risposta da parte di quest'ultimo;
- non appena pervenuto il parere dell'organismo di controllo di cui all'articolo 3 della Legge 662/1996, questo viene trasmesso alla stessa Prefettura;
- ottenuta la decisione del Tribunale e pervenuto il parere di cui al punto precedente, si può procedere alla adozione di un atto di devoluzione del patrimonio residuo all'Università (meglio se con atto notarile) e la Prefettura può procedere alla cancellazione dell'Associazione dal registro.

VISTO il bilancio consuntivo 2018 dell'Associazione ICCSAI e il Rapporto del Collegio dei Revisori, che si allegano alla presente (Allegati n.2 e n. 3);



CONSIDERATA l'evoluzione scientifica di ICCSAI, le cui attività hanno acquisito una funzione di utilità pubblica per il trasporto aereo;

RITENUTO indispensabile garantire la continuità degli studi e delle analisi effettuate;

Tutto ciò premesso e considerato;

il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di esprimere parere favorevole ad accettare il patrimonio residuo dell'Associazione ICCSAI, a seguito del suo scioglimento, al termine della liquidazione;
- 2) di impegnarsi a destinare il predetto patrimonio alla prosecuzione delle attività di ricerca;
- 3) di impegnarsi a preservare il valore legato al nome dell'Associazione, ICCSAI, che ha acquisito negli anni un riconoscimento nel settore del trasporto aereo;
- 4) la presente delibera non comporta assunzione di ulteriori oneri economici per l'Università.

Deliberazione n. 100/2019 - Protocollo n. 75306/2019

Macroarea: 7 - AFFARI GENERALI

Punto OdG: 07/02

Struttura proponente: Direzione e Affari Generali

Istituzione di un Centro di Ateneo denominato "International Centre for competitiveness

Studies in the Aviation - ICCSAI

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	Χ			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

E' pervenuta da parte di un gruppo docenti dell'Università la richiesta di istituzione di un Centro di Ateneo in ambito del trasporto Aereo avente l'obiettivo di sviluppare conoscenze, prevalentemente in ambito economico-gestionale, a supporto dei diversi attori della filiera (aeroporti e compagnie aeree) e dei soggetti pubblici coinvolti (Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, ENAC – Ente Nazionale Aviazione Civile, Autorità dei Trasporti – ART).

Il Centro presenta le seguenti caratteristiche:

- si porrà come punto di incontro delle eccellenze che contraddistinguono l'Ateneo nel campo scientifico sulle tematiche del trasporto aereo e delle esperienze maturate a supporto di imprese pubbliche e private operanti nel settore.
- nasce come evoluzione dell'associazione omonima ICCSAI che è in fase di scioglimento e che ha chiesto all'Università degli Studi di Bergamo la manifestazione della disponibilità ad



accettare il proprio patrimonio all'esito della liquidazione, finalizzandolo al proseguo delle attività sociali della stessa, con riferimento allo studio del trasporto aereo.

Il Centro si prefigge i seguenti obiettivi:

- 1) realizzare ogni anno un "Fact Book" sulla competitività del trasporto europeo formendo analisi inerenti la domanda e l'offerta sul settore del trasporto aereo, in continuità con il rapporto realizzato fino al 2018 dall'associazione ICCSAI, da cui il Centro prende spunto;
- 2) promozione della ricerca sulle tematiche del trasporto aereo, i cui risultati verranno valutati per pubblicazioni sulle maggiori riviste internazionali del settore;
- 3) realizzazione di ricerche su commessa per gli attori pubblici e privati del settore e la partecipazione a progetti di ricerca con Università e centri di ricerca italiani e stranieri.

In un secondo momento il Centro potrà occuparsi delle tematiche afferenti, in genere, il trasporto e la mobilità.

Gli aspetti sopra richiamati sono tra loro intrinsecamente connessi e giustificano uno sforzo di analisi aggregata e transdisciplinare. Le tematiche oggetto di analisi sono spesso trasversali rispetto alle tematiche del trasporto aereo e possono riguardare aspetti economici, gestionali, logistici, ingegneristici e delle scienze umane.

Tutto ciò premesso,

RICHIAMATO il Regolamento dei Centri di Ricerca e di Servizio, emanato con DR n. 256/2016 e in particolare:

- l'art. 3 prevede che i "Centri di Ateneo siano istituiti, a seguito di una pregressa attività di un Gruppo di lavoro all'interno di un Centro già costituito, su proposta del Rettore, con deliberazione del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, rispettivamente per l'approvazione del progetto scientifico-didattico e per la valutazione circa la sostenibilità finanziaria, organizzativa e logistica.";
- l'art. 9, comma 1, che prevede che il Direttore sia nominato dal Consiglio di Amministrazione, su proposta del Rettore;
- l'art. 9, comma 5, che prevede che la Giunta sia composta dal Direttore del Centro che lo presiede e da un numero di componenti oltre al Direttore, non inferiore a sette e non superiore a undici da individuare con deliberazione del Senato Accademico su proposta del Rettore, tra i professori e ricercatori che abbiano presentato una manifestazione di interesse:
- l'art. 9, comma 6, che prevede che "i membri devono appartenere ad ambiti multidisciplinari coerenti con l'attività del Centro o Scuola."
- VISTO il progetto di istituzione del Centro, presentato dai prof.ri Stefano Paleari, Renato Redondi, Paolo Malighetti, Mattia Cattaneo, Andrea Salanti, Paolo Riva Stefania Servalli e Federica Burini, così come riportato in allegato alla presente deliberazione;
- VISTO il parere favorevole espresso dallo "Staff di indirizzo" che si è riunito in data 13.5.2019 e che ha deliberato l'afferenza del Centro in questione al Polo di networking per l'innovazione e il trasferimento tecnologico;
- SENTITA la proposta del Rettore di istituire il Centro di Ateneo denominato "International Centre for competitiveness Studies in the Aviation ICCSAI e di nominare Direttore del predetto Centro il prof. Paolo Malighetti;

RITENUTO di condividere la proposta del Rettore;



- VISTO il parere favole espresso dal Senato Accademico del 13.5.2019 che ha nominato anche la Giunta del Centro;
- PRESO ATTO che l'istituzione del presente Centro non comporta ulteriori oneri economici per l'Università in quanto le attività del Centro saranno finanziate con risorse derivanti dalla partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali, commesse pubbliche e private oltre che dalle risorse rivenienti dalla liquidazione del patrimonio dell'Associazione ICCSAI;
- RICHIAMATA la delibera di cui al punto 7.1 all'ordine del giorno della seduta odierna, relativa all'accettazione del patrimonio residuo dell'associazione ICCSAI a seguito di suo scioglimento al termine della liquidazione;
- RITENUTO che il Centro afferisca al "Polo di networking per l'innovazione e il trasferimento tecnologico";

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di approvare l'istituzione del Centro di Ateneo denominato "International Centre for competitiveness Studies in the Aviation ICCSAI, a decorrere dal 1.6.2019, come da proposta allegata alla presente deliberazione;
- 2) di nominare, per la restante parte del triennio accademico 2018/2021, Direttore del predetto Centro il prof. Paolo Malighetti;
- 3) che la presente delibera non comporta assunzione di ulteriori oneri economici per l'Università;
- 4) che il Centro afferisce al Polo di networking per l'innovazione e il trasferimento tecnologico;
- 5) che il Centro afferisce amministrativamente al Presidio di ingegneria.

Deliberazione n. 101/2019 - Protocollo n. 75307/2019

Macroarea: 7 - AFFARI GENERALI

Punto OdG: 07/03

Struttura proponente: Interventi per il Diritto allo studio

Designazione di un docente, membro del Consiglio di Amministrazione, nella Commissione per le attività culturali e sociali degli studenti sino a tutto l'a.a. 2019/2020

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti	X			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	Х			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)



Il "Regolamento per la partecipazione degli studenti agli organi ed alle attività dell'Ateneo" emanato con DR. Rep. n. 213/2012 prot. n. 8432/I/003 del 24.4.2012 e modificato con DR. Rep. n. 16/2016 prot. n. 2068/I/003 del 14.1.2016, prevede all'art. 29 che la Commissione in oggetto, nominata con DR., sia composta da:

- un Docente designato dal Rettore, Presidente;
- Presidente della Consulta degli Studenti o suo delegato, componente;
- un rappresentante degli studenti in Consiglio di Amministrazione, componente;
- un rappresentante dei professori o dei ricercatori in Consiglio di Amministrazione, componente

La Commissione, costituita con DR. Rep. n. 731/2018 del 27.11.2018 è attualmente composta da: *Presidente: Prof.ssa Francesca Pasquali* 

Componenti: Sig. Martin Manzoni Delegato del Presidente della Consulta degli Studenti, Sig.ra Elisabetta Rondalli Rappresentante studenti in Consiglio di Amministrazione e Prof.ssa Rosella Giacometti, Rappresentante dei Professori in Consiglio di Amministrazione.

La Professoressa Rosella Giacometti, non più membro del Consiglio di Amministrazione e nominata componente del Consiglio del CUS, deve essere surrogata da un docente presente nel C. di A. per consentire alla Commissione di operare nella pienezza delle sue attribuzioni.

In data 05/02/2019 - Verbale n.1/2019 - si è insediato il nuovo Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo che vede tra i rappresentanti del corpo docente i Proff.ri Gianpietro Cossali, Franco Giudice, Gianmaria Martini, Stefania Servalli, Silvio Troilo.

# Tutto ciò premesso:

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di nominare il prof. Silvio Troilo componente della Commissione per le attività culturali e sociali degli studenti.

Deliberazione n. 102/2019 - Protocollo n. 75308/2019

Macroarea: 7 - AFFARI GENERALI

Punto OdG: 07/04

Struttura proponente: Presidio di Lettere, filosofia, comunicazione

Centro di ricerca interateneo denominato Centro interuniversitario di studi italo-iberici

(ITIBER): proposta di istituzione

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo che attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri



soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

- VISTA la proposta di costituzione di un Centro Interateneo di studi denominato Centro Interuniversitario di Studi Italo-Iberici (ITIBER), con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Trento, allo scopo di promuovere e svolgere attività di ricerca nell'ambito delle relazioni letterarie e linguistiche fra le letterature italiana, portoghese, spagnola, in una prospettiva europea ed interdisciplinare, approfondendo in modo particolare i secoli XVI XVIII;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione dell'11.12.18 con la quale il Consiglio di Dipartimento esprime parere favorevole alla costituzione del Centro e alla sottoscrizione della convenzione, dalla quale non nascono e non nasceranno in futuro oneri a carico dell'Ateneo;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Straniere dell'11.12.18 con la quale il Consiglio di Dipartimento esprime parere favorevole alla costituzione del Centro e alla sottoscrizione della convenzione, dalla quale non nascono e non nasceranno in futuro oneri a carico dell'Ateneo;
- VALUTATO che l'accordo rappresenta un'opportunità per l'Ateneo, e in particolare per il Dipartimento, per incrementare le opportunità di collaborazione su tematiche di interesse comune:
- VISTO il testo della Convenzione per l'istituzione del Centro Interateneo di Studi Italo-Iberici (ITIBER) in allegato alla presente deliberazione e ritenuto di condividerlo in quanto contiene e rispetta gli aspetti essenziali dell'accordo quadro standard di Ateneo;
- RICHIAMATO l'art. 4 del Regolamento delle Scuole e dei Centri di Ateneo e Interateneo, emanato con D.R. Rep. n. 256/2016, prot. 52080/I/3 del 24.5.2016 che dispone quanto segue:

## Interateneo:

- svolgono la propria attività con riferimento a settori di interesse di diversi Atenei italiani o stranieri;
- sono istituiti su proposta del Rettore, sentito lo Staff d'indirizzo, con deliberazione del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, rispettivamente per l'approvazione del progetto scientifico-didattico e la valutazione circa la sostenibilità finanziaria, organizzativa e logistica;
- RICHIAMATO il parere favorevole espresso dallo Staff di indirizzo nella riunione del 13.5.2019, con la raccomandazione della massima sinergia tra i due dipartimenti e con l'assicurazione di nessun onere aggiuntivo economico finanziario e/o amministrativo sia imputabile all'Ateneo.
- VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico del 13.5.2019;

## Tutto ciò premesso, il CA delibera all'unanimità di:

1) approvare la partecipazione dell'Università degli Studi di Bergamo alla costituzione del Centro Interuniversitario di studi denominato Centro Interuniversitario di Studi Italo-Iberici



- (ITIBER), con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Trento, con le raccomandazioni espresse dalla Staff di indirizzo;
- 2) approvare la sottoscrizione del relativo atto costitutivo tra l'Università degli Studi di Bergamo e le altre Università come riportato in allegato;
- 3) nominare la prof.ssa Annamaria Testaverde quale referente del presente accordo per il Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione e la prof.ssa Marina Bianchi quale referente del presente accordo per il Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Straniere.

Deliberazione n. 103/2019 - Protocollo n. 75309/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/01

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Relazione sui risultati dell'attività di formazione ricerca e terza missione anno 2018

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 3-quater del D.L. 180/2008 "Disposizioni urgenti per il diritto allo studio, la valorizzazione del merito e la qualità del sistema universitario e della ricerca", convertito con modificazioni dalla Legge 1/2009, che dispone:

- la presentazione al Senato Accademico da parte del Rettore in sede di approvazione del Conto Consuntivo, di una relazione annuale concernente i risultati delle attività di formazione, ricerca e terza missione nonché i finanziamenti ottenuti;
- la pubblicazione sul sito internet dell'Ateneo e la successiva trasmissione al MIUR della suddetta relazione;

VISTA la relazione relativa alle attività di formazione, ricerca e terza missione svolte nell'anno 2018;

RITENUTO di condividere il contenuto di tale documento e di provvedere alla sua approvazione ai fini della pubblicazione sul sito internet dell'Ateneo e della trasmissione al MIUR.

Tutto ciò premesso, il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di approvare il contenuto della relazione concernente le attività di formazione, ricerca e terza missione svolte nell'anno 2018, consultabile sul sito web dell'Università degli Studi di Bergamo www.unibg.it nella sezione Amministrazione trasparente – Altri contenuti – Dati ulteriori - Risultati attività formazione, ricerca e terza missione.

Dalla presente delibera non nascono oneri economici e finanziari aggiuntivi.



Deliberazione n. 104/2019 - Protocollo n. 75310/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/02

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Approvazione progetto "Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle

InfraStrutture urbane - INSIST" finanziato dal MIUR: Modalità attuative

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			
_				

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

PREMESSO CHE l'Università degli Studi di Bergamo ha presentato al MIUR nell'ambito dell'Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020, il progetto "Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle InfraStrutture urbane – INSIST";

PRESO ATTO CHE il Miur ha approvato la graduatoria di merito nell'ambito dell'area di specializzazione Smart Secure & Inclusive Ccommunities, con decreto direttoriale n. 2107 dell'8 agosto 2018 modificato dal decreto direttoriale n. 243 del 14 febbraio 2019 ed ha concesso il finanziamento con decreto direttoriale n. 737 del 4 aprile 2019 del progetto "Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle InfraStrutture urbane – INSIST" di seguito sintetizzato (documentazione agli atti presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico):

Titolo: Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle InfraStrutture urbane - INSIST

Soggetto finanziatore: MIUR

Soggetto Coordinatore: Università degli Studi di Napoli Federico II

**Partner(s):** Università degli Studi di BERGAMO, • Università degli Studi di BOLOGNA, • Università degli Studi di PALERMO, • MAPEI S.P.A., • STMicroelectronics srl, • Politecnico di TORINO, • SVILUPPO TECNOLOGIE E RICERCA PER L'EDILIZIA SISMICAMENTE SICURA ED

ECOSOSTENIBILE - SOCIETA' CONSOR, • Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata", • IoTty srl.

Responsabile del progetto: Prof. Edoardo Cosenza (Università degli Studi di Napoli Federico II) Referente per l'Università degli Studi di Bergamo: Prof. Paolo Riva— Dipartimento di Ingegneria

e Scienze Applicate (DISA) **Durata del progetto:** 30 mesi

**Budget complessivo:** € 7.510.000,00 (di cui contributo € 3.717.000,00)



Budget complessivo per l'Università degli Studi di Bergamo: € 170.000,00 Finanziamento per l'Università degli Studi di Bergamo: € 85.000,00

Cofinanziamento dell'Università degli Studi di Bergamo: € 85.000,00 (in mesi uomo del

personale strutturato coinvolto nel progetto)

Obiettivi: Il progetto prevede un'attività di ricerca e sviluppo di sistemi di monitoraggio innovativi su strutture e infrastrutture in ambito urbano, quali edifici, ponti e gallerie. Il sistema di monitoraggio si basa sull'utilizzo di sensori innovativi a basso costo (inclinometri, accelerometri e sensori di pressione) da inserire in maniera estesa nelle strutture. I dati registrati dai singoli sensori saranno inviati a concentratori e da li trasferiti in ambiente cloud. I dati potranno essere elaborati attraverso modelli strutturali direttamente nel cloud, in modo da avere una verifica della sicurezza strutturale in tempo reale. Ad ogni livello del sistema (sensori, concentratori e ovviamente cloud) sarà associata una capacità di elaborazione in modo da far funzionare il sistema come un unicum dotato di intelligenza. Il sistema permette di auto-gestire il sistema di monitoraggio e trasformare i dati in parametri strutturali in grado di fornire un'indicazione quantitativa sulla sicurezza. Ciò consente di sviluppare un innovativo modello di monitoraggio in grado di gestire un grande quantità di dati e, grazie allo sviluppo di modelli matematici che possono fornire intelligenza artificiale al sistema, capace di gestire la sicurezza, la manutenzione predittiva, le soglie di allarme e le possibili problematiche presenti.

Nell'ambito del progetto verrà prestata attenzione ad una serie di tipologie strutturali che possono essere critiche in ambiente urbano:

- edifici in muratura;
- edifici in calcestruzzo armato;
- edifici in acciaio, con particolare riguardo alle strutture provvisionali;
- ponti:
- gallerie, con particolare riguardo a quelle delle linee metropolitane o ferroviarie.

Attraverso l'applicazione di sistemi di monitoraggio intelligenti, dette strutture potranno essere trasformate in "smart structures" in grado non solo di verificare la loro sicurezza strutturale in tempo reale, ma anche monitorare l'ambiente circostante (grazie anche alla possibile introduzione in maniera diffusa delle "smart structures" in ambito urbano).

RITENUTO DI collocare la gestione del progetto presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, sotto la direzione del prof. Paolo Riva;

Tutto ciò premesso, il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) prendere atto dell'approvazione da parte del MIUR del progetto "Sistema di monitoraggio INtelligente per la Sicurezza delle InfraStrutture urbane - INSIST" e della concessione del finanziamento per un importo pari a € 85.000.00;
- 2) individuare nel Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate la struttura dell'ateneo incaricata della gestione del progetto sotto la direzione del prof. Paolo Riva, sulla base delle regole di rendicontazione previste dal MIUR;
- 3) approvare il progetto dando mandato al Direttore Generale di provvedere alla conseguente variazione di bilancio di € 85.000,00 nel budget del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate - progetto INSISTPRIVA19, CUP F14E18000100005 AI SENSI DELL'ART. 21 DEL Regolamento AM.FI.CO.



Deliberazione n. 105/2019 - Protocollo n. 75311/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/03

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Approvazione progetti di dottorato nell'ambito dell'Accordo Regione Lombardia – ENEA e copertura finanziaria del cofinanziamento di Ateneo mediante destinazione di parte dell'utile non vincolato

Nominativo	F	С	Α	As	Nominativo	F	С	Α	Α
									S
Prof. Remo Morzenti	X				Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Pellegrini					Guadalupi				
Dott. Silvano Vincenzo	Х				Dott.ssa Giovanna	Х			
Gherardi					Ricuperati				
Prof.Gianpietro Cossali	Х				Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof. Gianmaria Martini	Х				Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Prof. Silvio Troilo	Х				Sig. Michele Gambuzza	Χ			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х								

**Legenda**: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

PREMESSO CHE l'Università degli Studi di Bergamo ha presentato a Regione Lombardia a valere sull' "Avviso pubblico per la manifestazione di interesse per azioni di valorizzare il capitale umano sul territorio lombardo nell'ambito dell'accordo di collaborazione tra Regione Lombardia - ENEA" (d.d.g. n. 1405 del 06/02/2019), n° 5 proposte progettuali nell'ambito tematico "Tecnologie per le Smart Cities e digitalizzazione" e n° 3 proposte progettuali nell'ambito tematico "Materiali e processi industriali sostenibili 4.0";

PRESO ATTO CHE la Regione Lombardia con decreto d.d.g n. 5859 del 19/04/2019 ha approvato gli elenchi dei progetti ammessi e finanziati tra cui risultano i seguenti progetti dell'Università degli Studi di Bergamo (documentazione agli atti presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico):

# LABORATORIO ENEA - LABORATORIO MATERIALI E PROCESSI INDUSTRIALI SOSTENIBILI 4.0

Dottorato: Ingegneria e scienze applicate

1) Sviluppo di materiali innovativi da produrre con tecnologie additive in relazione alle proprietà attese sul prodotto finito, tenendo conto delle peculiarità dei processi e della qualifica degli stessi per il settore specifico d'impiego (MAPIS\_2)

Dottorato: Technology Innovation and Management

- 2) Sviluppo di architetture tessili innovative a base di fibre di carbonio di riciclo per il settore dei materiali compositi (MAPIS\_3)
- 3) Sviluppo di polveri innovative, anche da scarti e/o materiali da riciclo, da impiegare nella realizzazione di componenti mediante tecnologie additive (MAPIS\_1)

## LABORATORIO ENEA - LABORATORIO TECNOLOGIE PER LE SMART CITIES

Dottorato: Ingegneria e scienze applicate



- 4) Sviluppo di soluzioni basate sul paradigma dei microservizi per il mondo Big data e loro utilizzo per smart cities (TECSC 3)
- 5) Sviluppo di architetture basate su sensori per la raccolta efficiente di misure (TECSC 4)
- 6) Sviluppo di soluzioni per la raccolta e l'elaborazione di dati ambientali sul territorio della provincia di Bergamo in collaborazione con pubblica amministrazione e aziende, al fine sperimentare un ecosistema di servizi basato sugli standard definiti da ENEA (TECSC\_5)

CONSIDERATO CHE i progetti saranno sviluppati mediante l'attivazione di n° 6 borse di dottorato;

CONSIDERATO CHE Regione Lombardia cofinanzierà l'importo delle borse di dottorato al netto degli oneri che l'Università degli studi di Bergamo con lettera del 03.05.2019 si è impegnata a coprire unitamente alla quota per lo svolgimento dell'attività di ricerca, così come riportato nella tabella:

Cofinanziamento LOMBARDIA	REGIONE	Cofinanziamento U BERGAMO	JNIVERSITA' DEGI	I STUDI DI
Borsa di dottorato (DM 40/2018) € 15.343,28 x 3 anni x 6 borse	estero € 639,30 x 21 mensilità	x 6 borse	maggiorazione estero € 145,90 x 21 mensilità	Kit per la ricerca € 3.070 x 6 borse
€ 276.179,04	€ 13.425,30	€ 63.043,92	€ 3.063,90	€ 18.420

TOTALE COFINANZIAMENTO UNIBG per il triennio	84.527,82
TOTALE CONTRIBUTO REGIONE LOMBARDIA per il triennio	289.604,34

RICHIAMATA la delibera del SA del 13/05/2019 che ha autorizzato l'integrazione del bando per posti di dottorato di ricerca per il XXXV ciclo con n° 6 borse di dottorato cofinanziate da Regione Lombardia di cui 4 per il Corso di dottorato in Ingegneria e scienze applicate e 2 per il Corso di dottorato in Technology Innovation and Management;

VERIFICATA la possibilità di far fronte al cofinanziamento di Ateneo di € 84.527,82 mediante l'utilizzo di guota parte dell'utile libero risultante dal bilancio di esercizio 2018;

RICHIAMATO il parere favorevole espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti nella seduta del 14.5.2019

Tutto ciò premesso, il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) prendere atto dell'approvazione da parte della Regione Lombardia dei progetti di dottorato, così come riportato in premessa, ammessi al contributo complessivo di Regione Lombardia per l'importo di € 289.604,34;
- 2) dare mandato al Rettore di sottoscrivere l'Accordo con Regione Lombardia ed ENEA per la realizzazione delle attività progettuali approvate e finanziate;
- 3) provvedere alla copertura della spesa necessaria all'attivazione delle n° 6 borse di dottorato con un cofinanziamento da parte dell'ateneo di € 84.527,82 da trasferirsi al budget della Scuola di Alta Formazione Dottorale;
- 4) approvare l'utilizzo dell'utile non vincolato risultante dal bilancio di esercizio 2018 per la somma di € 84.527,82, autorizzando l'assegnazione del medesimo importo al conto 06.60.01 "Dottorati di ricerca" in gestione alla Scuola di Alta Formazione Dottorale;



5) dare mandato al Direttore Generale di provvedere con proprio atto, ai sensi dell'art. 21 del Regolamento AM.FI.CO, alla variazione di bilancio per l'iscrizione dell'importo di € 289.604,34 erogati da Regione Lombardia, da assegnare al budget della Scuola di Alta Formazione Dottorale.

Deliberazione n. 106/2019 - Protocollo n. 75312/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/04

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Trasferimento PRIN 2015 Prof.ssa Maria Grazia D'Urso Da Università degli Studi di Cassino

e del Lazio Meridionale

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	X			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO il decreto del Rettore rep. N. 102/2019 prot. N. 41237/VII/2 del 21/02/2019 con cui è stato decretato il trasferimento della prof.ssa Maria Grazia D'Urso ricercatrice a tempo indeterminato per il Settore Concorsuale 08/A4 – Geomatica – SSD ICAR/06 dall'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale all'Università degli Studi di Bergamo con afferenza al Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate;

CONSIDERATO CHE la prof.ssa Maria Grazia D'Urso è Responsabile di Unità Locale nell'ambito del PRIN 2015 cod. 2015HJLS7E – P.I. prof. Gabriele Bitelli – Università degli Studi di Bologna;

CONSIDERATO CHE ai sensi dell'art 6 comma 4 del bando PRIN 2015 (dd n. 2448 del 4.11.2015): "Nel caso di trasferimento del PI o di un responsabile di unità, in fase di esecuzione del progetto, da un ateneo/ente ad altro ateneo/ente, il regolare svolgimento delle attività deve essere garantito mediante accordo scritto tra i due atenei/enti, con particolare riferimento all'uso delle attrezzature già acquistate e inventariate presso l'ateneo/ente originario ed alla determinato prosecuzione dell'attività dell'eventuale personale а tempo contrattualizzato dall'ateneo/ente originario per lo svolgimento delle attività dell'unità di ricerca interessata. Il trasferimento del finanziamento (da intendersi comunque limitato alle somme non ancora spese o impegnate) dall'ateneo/ente originario all'ateneo/ente di destinazione del PI o del responsabile di unità non può essere soggetto ad altre ulteriori limitazioni";



PRESO ATTO CHE il finanziamento residuo che l'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale deve trasferire all'Università degli Studi di Bergamo è pari a € 17.658,14;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) dare mandato al Rettore di stipulare un accordo scritto tra i due atenei per garantire la regolare prosecuzione del progetto PRIN 2015 della prof. Maria Grazia D'Urso;
- 2) individuare nel Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate la struttura dell'ateneo incaricata della gestione del progetto sotto la direzione della prof.ssa Maria Grazia D'Urso, sulla base delle regole di rendicontazione previste dal MIUR;
- 3) approvare il progetto dando mandato al Direttore Generale di provvedere alla conseguente variazione di bilancio di € 17.658,14 nel budget del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate.

Deliberazione n. 107/2019 - Protocollo n. 75313/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/05

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Approvazione progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensor-based Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions – TURNkey" (responsabile: Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP F54I19000220006 – Progetto H2020DIGIPTURN@

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Х			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

# **RICHIAMATI**

- il Bando del Programma Horizon 2020: H2020-SC5-2018-2019-2020 (Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals);
- la manifestazione di interesse del Prof. Francesco Finazzi Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione del 15/01/2018 relativa all'adesione in qualità di partner al progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensorbased Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions (TURNkey)" coordinatore Stiftelsen NORSAR (Norvegia), nell'ambito del Programma Horizon 2020: H2020-SC5-2018-2019-2020 (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);



 il parere favorevole del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione, Prof.ssa Caterina Rizzi, del 16/01/2018 e l'autorizzazione del Prorettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, del 16/01/2018, all'adesione in qualità di partner al progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensorbased Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions (TURNkey)" (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);

# PRESO ATTO CHE:

- la Commissione Europea ha approvato il progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensor-based Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions (TURNkey)" con comunicazione del 18/12/2018;
- la Commissione Europea ha firmato in data 3/5/2019 il Grant Agreement del progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensor-based Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions (TURNkey)" di seguito sintetizzato:
  - Programma: Horizon 2020 Call: H2020-SC5-2018-2019-2020 Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals – Topic: SC5-17-2018 – Type of action: RIA
  - Titolo del progetto: Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensorbased Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions
  - Acronimo: TURNkey
  - Obiettivi: Il progetto TURNkey si pone come obiettivo quello di proporre soluzioni nell'ambito dell'Operational Earthquake Forecasting e dell'Earthquake Early Warning in grado di valutare in modo dinamico il rischio sismico e mitigare l'impatto di futuri terremoti in sede europea. Le soluzioni individuate saranno integrate in una piattaforma capace, da un lato, di ricevere ed analizzare i dati raccolti da esistenti e nuove reti di sensori, e dall'altro, di proporre in tempo reale misure di mitigazione del rischio agli attori interessati (agenzie governative, protezione civile, municipalità, cittadini). Il ruolo dell'unità di Bergamo sarà quello di contribuire allo sviluppo di un sistema di early warning in grado di integrare i dati provenienti dalle classiche reti di monitoraggio sismico con quelli di reti basate su smartphone, al fine di rendere più rapida la valutazione di epicentro ed intensità del sisma così come dell'area geografica sulla quale l'impatto del sisma è stato maggiore. Bergamo si occuperà inoltre di sviluppare modelli statistici per localizzare potenziali persone coinvolte nel sisma tramite dati storici raccolti dagli smartphone delle persone stesse. Questo al fine di facilitare le operazioni di soccorso e di recupero dei dispersi nelle ore successive ad un forte sisma.
  - Coordinatore: STIFTELSEN NORSAR (Norvegia)
  - Partner:
    - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO (UniBg, Italia)
    - STICHTING DELTARES (DEL. Paesi Bassi)
    - KONINKLIJK NEDERLANDS METEOROLOGISCH INSTITUUT (KNMI, Paesi Bassi)
    - BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES (BRGM, Francia)
    - Euro-Mediterranean Seismological Centre (EMSC, Francia)
    - HASKOLI ISLANDS (Ulce, Islanda)
    - CENTRO EUROPEO DI FORMAZIONE E RICERCA IN INGEGNERIA SISMICA (EUC, Italia)
    - UNIVERSITY OF STRATHCLYDE (UStr, Regno Unito)
    - BAUHAUS-UNIVERSITAET WEIMAR (BUW, Germania)
    - UNIVERSIDAD DE ALICANTE (UA, Spagna)
    - ANGLIA RUSKIN UNIVERSITY HIGHER EDUCATION CORPORATION (ARU, Regno Unito)
    - UNIVERSITY COLLEGE LONDON (UCL, Regno Unito)
    - INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI (INFP, Romania)
    - YETITMOVES SRL (YET, Italia)



- GEMPA GMBH (GMP, Germania)
- NATIONAL OBSERVATORY OF ATHENS (NOA, Grecia)
- NUTCRACKER RESEARCH LIMITED (NTC, Regno Unito)
- BETA 80 SPA SOFTWARE E SISTEMI (B80, Italia)
- SIMINN HF (SIM, Islanda)
- PANEPISTIMIO PATRON (UPat, Grecia)
- Responsabile del progetto: Dr. Johannes Schweitzer STIFTELSEN NORSAR (Norvegia)
- Referente per l'Università degli studi di Bergamo: Prof. Francesco Finazzi Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
- **Durata del progetto:** 36 mesi (1 giugno 2019 31 maggio 2022)
- **Budget complessivo:** € 7.999.948,75
- Finanziamento per l'Università degli studi di Bergamo: € 168.875,00
- *CUP:* F54I19000220006

# Tutto ciò premesso, il CA delibera all'unanimità di:

- prendere atto dell'approvazione da parte della Commissione Europea del progetto "Towards more Earthquake-resilient Urban Societies through a Multi-sensor-based Information System enabling Earthquake Forecasting, Early Warning and Rapid Response actions (TURNkey)" presentato dal Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione;
- 2) autorizzare il Prorettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, alla sottoscrizione della documentazione richiesta della Commissione Europea necessaria per la realizzazione e la rendicontazione del progetto tra cui l'accordo con il coordinatore i cui termini saranno successivamente definiti con i partner;
- 3) individuare nel Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione, cui afferisce il Prof. Francesco Finazzi, la struttura dell'Ateneo incaricata della gestione del progetto, nel rispetto dei vincoli amministrativi e contabili fissati dalla Commissione Europea, dalla norma italiana e dell'Ateneo (documentazione completa agli atti presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);
- 4) approvare l'iscrizione del finanziamento del progetto di € 168.875,00 nel budget del Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione progetto H2020DIGIPTURN@ CUP F54I19000220006.

Deliberazione n. 108/2019 - Protocollo n. 75314/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/06

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Approvazione progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe – RISE" (responsabile: Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP F54I19000210006 – Progetto H2020DIGIPRISE@

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Χ			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	X			
Guadalupi				



Dott. Silvano Vincenzo	Х		Dott.ssa Giovanna	Х		
Gherardi			Ricuperati			
Prof.Gianpietro Cossali	Х		Prof. Franco Giudice	Х		
Prof. Gianmaria Martini	Х		Prof.ssa Stefania Servalli	Х		
Prof. Silvio Troilo	Х		Sig. Michele Gambuzza	Х		
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х					

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

## **RICHIAMATI**

- il Bando del Programma Horizon 2020: H2020-SC5-2018-2019-2020 (Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals);
- la manifestazione di interesse del Prof. Francesco Finazzi Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione del 01/08/2018 relativa all'adesione in qualità di partner al progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe (RISE)" – coordinatore Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH Zürich, Svizzera), nell'ambito del Programma Horizon 2020: H2020-SC5-2018-2019-2020 (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);
- il parere favorevole del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione, Prof.ssa Caterina Rizzi, del 03/08/2018 e l'autorizzazione del Prorettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, del 03/08/2018, all'adesione in qualità di partner al progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe (RISE)" (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);

# PRESO ATTO CHE:

- la Commissione Europea ha approvato il progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe (RISE)" con comunicazione del 18/12/2018;
- la Commissione Europea ha firmato in data 3/5/2019 il Grant Agreement del progetto "Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe (RISE)" di seguito sintetizzato:
  - **Programma:** Horizon 2020 Call: H2020-SC5-2018-2019-2020 Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals Topic: SC5-17-2018 Type of action: RIA
  - Titolo del progetto: Real-time Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe
  - Acronimo: RISE
  - Obiettivi: Il progetto RISE si pone come obiettivo quello di proporre soluzioni nell'ambito dell'Operational Earthquake Forecasting e dell'Earthquake Early Warning in grado di valutare in modo dinamico il rischio sismico e mitigare l'impatto di futuri terremoti in sede europea. Le soluzioni individuate saranno integrate in una piattaforma capace, da un lato, di ricevere ed analizzare i dati raccolti da esistenti e nuove reti di sensori, e dall'altro, di proporre in tempo reale misure di mitigazione del rischio agli attori interessati (agenzie governative, protezione civile, municipalità, cittadini). Il ruolo dell'unità di Bergamo sarà quello di contribuire allo sviluppo di un sistema di early warning in grado di integrare i dati provenienti dalle classiche reti di monitoraggio sismico con quelli di reti basate su smartphone, al fine di rendere più rapida la valutazione di epicentro ed intensità del sisma così come dell'area geografica sulla quale l'impatto del sisma è stato maggiore. L'unità di Bergamo si occuperà altresì di valutare l'applicabilità dei metodi di intelligenza artificiale ed in particolare di deep learning alla classificazione dei sismi rilevati dalle reti smartphone al fine di ridurre la probabilità di falso allarme e di rendere il rilevamento ancora più rapido.
  - Coordinatore: EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH (ETH Zürich, Svizzera)

#### Partner:

- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO (UniBg, Italia)
- HELMHOLTZ ZENTRUM POTSDAM DEUTSCHESGEOFORSCHUNGSZENTRUM (GFZ, Germania)
- ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA (INGV, Italia)



- VEDURSTOFA ISLANDS (IMO, Islanda)
- ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA (UNIBO, Italia)
- UNIVERSITY OF BRISTOL (UNIVBRIS, Regno Unito)
- THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (UEDIN, Regno Unito)
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (UNINA, Italia)
- BAR ILAN UNIVERSITY (BIU, Israele)
- CENTRO EUROPEO DI FORMAZIONE E RICERCA IN INGEGNERIA SISMICA (EUCENTRE, Italia)
- EURO-MEDITERRANEAN SEISMOLOGICAL CENTRE (EMSC, Francia)
- UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES (UGA, Francia)
- THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (UCAM, Regno Unito)
- BOGAZICI UNIVERSITESI (BOUN, Turchia)
- KONINKLIJK NEDERLANDS METEOROLOGISCH INSTITUUT (KNMI, Paesi Bassi)
- STMICROELECTRONICS SRL (ST-I, Italia)
- UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (UKRI, Regno Unito)
- QUAKESAVER GMBH (QUAKE, Germania)
- Responsabile del progetto: Prof. Stefan Wiemer EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH (ETH Zürich, Svizzera)
- Referente per l'Università degli studi di Bergamo: Prof. Francesco Finazzi Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione
- **Durata del progetto:** 36 mesi (1 settembre 2019 31 agosto 2022)
- **Budget complessivo:** € 8.360.000,00
- Finanziamento per l'Università degli studi di Bergamo: € 150.000,00
- *CUP:* F54I19000210006

# Tutto ciò premesso, il CA delibera all'unanimità di:

- prendere atto dell'approvazione da parte della Commissione Europea del progetto "Realtime Earthquake Risk Reduction for a Resilient Europe (RISE)" presentato dal Prof. Francesco Finazzi – Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione;
- 2) autorizzare il Prorettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, alla sottoscrizione della documentazione richiesta della Commissione Europea necessaria per la realizzazione e la rendicontazione del progetto tra cui l'accordo con il coordinatore i cui termini saranno successivamente definiti con i partner;
- 3) individuare nel Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione, cui afferisce il Prof. Francesco Finazzi, la struttura dell'Ateneo incaricata della gestione del progetto, nel rispetto dei vincoli amministrativi e contabili fissati dalla Commissione Europea, dalla norma italiana e dell'Ateneo (documentazione completa agli atti presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);
- 4) approvare l'iscrizione del finanziamento del progetto di € 150.000,00 nel budget del Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione progetto H2020DIGIPRISE@ CUP F54I19000210006.



Deliberazione n. 109/2019 - Protocollo n. 75315/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/07

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Approvazione progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models –

HiFi-TURB" (responsabile: Prof. Francesco Bassi – Dipartimento di Ingegneria e Scienze

Applicate) finanziato dalla Commissione Europea – Modalità attuative – CUP

F54I19000200006 - Progetto H2020DISABASS@

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

#### **RICHIAMATI**

- il Bando del Programma Horizon 2020: H2020-MG-2018-2019-2020 (Mobility for Growth);
- la manifestazione di interesse del Prof. Francesco Bassi Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate del 26/01/2018 relativa all'adesione in qualità di partner al progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models (HiFi-TURB)" – coordinatore Numerical Mechanics Applications International SA (NUMECA, Belgio), nell'ambito del Programma Horizon 2020: H2020-MG-2018-2019-2020 (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico):
- il parere favorevole del Direttore del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, Prof. Valerio Re, del 26/01/2018 all'adesione in qualità di partner al progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models (HiFi-TURB)" (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);

### PRESO ATTO CHE:

- la Commissione Europea ha approvato il progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models (HiFi-TURB)" con comunicazione del 11/01/2019;
- la Commissione Europea ha firmato in data 6/5/2019 il Grant Agreement del progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models (HiFi-TURB)" di seguito sintetizzato:
  - Programma: Horizon 2020 Call: H2020-MG-2018-2019-2020 (Mobility for Growth) Topic: MG-3-1-2018 Type of action: RIA
  - Titolo del progetto: High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models
  - Acronimo: HiFi-TURB
  - *Obiettivi:* Nell'ambito della fluidodinamica applicata, la maggior parte dei flussi in configurazioni di interesse industriale sono in regime turbolento. Sebbene ne siano noti i limiti intriseci, l'attuale



pratica industriale si basa principalmente sui modelli RANS (equazioni di Navier-Stokes mediate alla Reynolds), completati da modelli di turbolenza, per simulare le proprietà mediate nel tempo dei flussi turbolenti ed eventualmente aspetti della transizione da regime laminare a turbolento. Il miglioramento delle capacità predittive di tali modelli comporta significative ricadute industriali, permettendo di ridurre, ad esempio, il consumo di combustibile di aeromobili, automobili e navi, con consequente riduzione delle emissioni. In alternativa ai modelli RANS, gli approcci Large Eddy Simulation (LES) e Direct Numerical Simulation (DNS) permettono di simulare accuratamente l'evoluzione temporale di flussi turbolenti, risolvendone parzialmente o completamente le scale spaziali e temporali. La maggiore accuratezza dei modelli LES e DNS è ottenuta ad un costo computazionale enormemente superiore rispetto all'approccio RANS. limitandone fortemente l'applicazione in ambito industriale. Il progetto HiFi-TURB si propone di impiegare i dati di LES e DNS ottenuti con metodi numerici avanzati, allo scopo di migliorare le capacità predittive dei modelli RANS. Come casi di prova verranno considerati un insieme di configurazioni fluidodinamiche elementari ma rappresentative della maggior parte delle caratteristiche di flussi 3D complessi. Quantitativamente, l'obiettivo fissato dal progetto è ottenere un margine di errore inferiore al 10% su proprietà integrali di interesse ingegneristico, come ad esempio il valore massimo del coefficiente di portanza, per configurazioni aerodinamiche dominate da flussi separati.

 Coordinatore: NUMERICAL MECHANICS APPLICATIONS INTERNATIONAL SA (NUMECA, Belgio)

### Partner:

- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO (UniBg, Italia)
- DASSAULT AVIATION (DASSAULT, Francia)
- SAFRAN SA (SAFRAN SA, Francia)
- IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE (Imperial, Regno Unito)
- ANSYS GERMANY GMBH (ANSYS, Germania)
- CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO (CINECA, Italia)
- BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION (BSC, Spagna)
- CENTRE DE RECHERCHE EN AERONAUTIQUE ASBL (CENAERO, Belgio)
- CENTRE EUROPEEN DE RECHERCHE ET DE FORMATION AVANCÉE EN CALCUL SCIENTIFIQUE (CERFACS, Francia)
- OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (ONERA, Francia)
- DEUTSCHES ZENTRUM FUER LUFT UND RAUMFAHRT EV (DLR, Germania)
- UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN (UCL, Belgio)
- ERCOFTAC EUROPEAN RESEARCH COMMUNITY ON FLOW TURBULENCE AND COMBUSTION (ERCOFTAC, Belgio)
- FEDERAL STATE UNITARY ENTERPRISE THE CENTRAL AEROHYDRODYNAMIC INSTITUTE NAMED AFTER PROF. N.E. ZHUKOVSKY (TsAGI, Russia)
- Responsabile del progetto: Prof. Charles Hirsch NUMERICAL MECHANICS APPLICATIONS INTERNATIONAL SA (NUMECA, Belgio)
- Referente per l'Università degli studi di Bergamo: Prof. Francesco Bassi Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate
- **Durata del progetto:** 36 mesi (1 luglio 2019 30/06/2022)
- **Budget complessivo:** € 3.853.460,00
- Finanziamento per l'Università degli studi di Bergamo: € 250.000,00
- *CUP*: F54I19000200006

Tutto ciò premesso, il CA delibera all'unanimità di:

 prendere atto dell'approvazione da parte della Commissione Europea del progetto "High-Fidelity LES/DNS Data for Innovative Turbulence Models (HiFi-TURB)" presentato dal Prof. Francesco Bassi – Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate;



- 2) autorizzare il Prorettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, alla sottoscrizione della documentazione richiesta della Commissione Europea necessaria per la realizzazione e la rendicontazione del progetto tra cui l'accordo con il coordinatore i cui termini saranno successivamente definiti con i partner;
- individuare nel Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate, cui afferisce il Prof. Francesco Bassi, la struttura dell'Ateneo incaricata della gestione del progetto, nel rispetto dei vincoli amministrativi e contabili fissati dalla Commissione Europea, dalla norma italiana e dell'Ateneo (documentazione completa agli atti presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico);
- 4) approvare l'iscrizione del finanziamento del progetto di € 250.000,00 nel budget del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate progetto H2020DISABASS@ CUP F54I19000200006.

Deliberazione n. 110/2019 - Protocollo n. 75316/2019

Macroarea: 8 - RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Punto OdG: 08/08

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Accordo con gli Archivi del Principato di Monaco per la realizzazione del progetto "Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque -Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco"

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATA la manifestazione di interesse del prof. Riccardo Rao - Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione - del 03.05.2018 alla realizzazione del progetto "Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque - Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco" in collaborazione con gli Archivi del Principato di Monaco e le seguenti Istituzioni Inrap – Institut national d'archéologie préventive, Archivio di Stato di Torino, Université de Moncton, École française de Rome, Université Jean Monnet – Saint Étienne, Université de Nice – Sophia Antipolis (documentazione agli atti), di seguito sintetizzato (documentazione agli atti del Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico):

- *Titolo del progetto*: Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque -Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco
- Descrizione: Il progetto è inteso all'edizione, alla geolocalizzazione e alla marcatura digitale del
  patrimonio di fonti documentarie e iconografiche relative all'evoluzione del paesaggio del principato
  di Monaco tra medioevo ed età contemporanea, con riferimento privilegiato ai fondi dell'Archivio di
  Stato di Torino e delle Archives du Palais princier di Monaco; alla costruzione di strumenti informatici
  utili all'analisi interdisciplinare dei metadati portati alla luce grazie alla marcatura; alla messa in



funzione di una rete internazionale di specialisti sui temi del paesaggio storico, anche attraverso l'organizzazione di incontri pubblici.

- Coordinatore: Università degli studi di Bergamo
- Partner(s):
- Archivi del Principato di Monaco
- Inrap Institut national d'archéologie préventive
- Archivio di Stato di Torino,
- Université de Moncton.
- École française de Rome
- Université Jean Monnet Saint Étienne,
- Université de Nice Sophia Antipolis,
- Responsabile del progetto: Prof. Riccardo Rao Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione
- Responsabile del progetto per gli Archivi del Principato di Monaco: dott. Thomas Fouilleron –
   Direttore degli Archivi
- Durata del progetto: 48 mesi
- Finanziamento per l'Università degli Studi di Bergamo: € 195.800,00
- **CUP**: F54I19000230005

PRESSO ATTO del parere favorevole del Direttore del Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione, Prof. Enrico Giannetto e dell'autorizzazione del Pro Rettore alla Ricerca scientifica di Ateneo, Prof. Paolo Buonanno, alla realizzazione del progetto;

VISTO il testo dell'accordo tra l'Università di Bergamo e gli Archivi del Principato di Monaco che disciplina le modalità di realizzazione del progetto, la proprietà intellettuale e l'aspetto economici tra le parti, vincolando tutte le Istituzioni aderenti al progetto ad assumere pari impegni (testo allegato);

RICHIAMATO il parere favorevole del Senato Accademico del 13.05.2019;

Tutto ciò premesso il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di autorizzare il Rettore, alla sottoscrizione dell'accordo di collaborazione con gli Archivi del Principato di Monaco per la realizzazione del progetto "Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque -Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco" che vede coinvolti con pari impegni anche i partner di cui i n premessa;
- 2) di individuare nel Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione, cui afferisce il Prof. Riccardo Rao, la struttura dell'Ateneo incaricata della gestione del progetto;
- 3) di dare mandato al Direttore Generale di provvedere alla conseguente variazione di bilancio di € 195.800,00 nel budget del Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione.

Deliberazione n. 111/2019 - Protocollo n. 75317/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/01

Struttura proponente: Interventi per il Diritto allo studio

Rinnovo per il biennio 2019/2021 delle convenzioni con ATB nell'ambito urbano e con ATB e Bergamo Trasporti in ambito provinciale per la realizzazione di azioni finalizzate ad una migliore integrazione tra le sedi dell'ateneo attraverso il servizio di trasporto pubblico locale a favore degli studenti e del personale dipendente



Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Flisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Il Consiglio di Amministrazione, nella seduta dell'11 luglio 2017, ha approvato il rinnovo biennale, sino al 31 luglio 2019, della Convenzione con ATB (rete urbana) e ATB e Bergamo Trasporti (rete provinciale) in attuazione del Programma di mobilità sostenibile a favore degli studenti secondo gli indirizzi previsti dal D.M. 27.3.1998 e s.m.i. del Ministero dell'Ambiente in tema di "Mobilità sostenibile nelle aree urbane".

Il programma ha dato concreta attuazione alle disposizioni di cui al D.M. n° 68/12 che, all'art. 2 comma 5 b) e d) prevede "al fine di rimuovere gli ostacoli di ordine economico e sociale, il potenziamento dei servizi volti a facilitare l'accesso e la frequenza del sistema universitario e la realizzazione di interventi per la mobilità territoriale verso le sedi universitarie più idonee a soddisfarne aspirazioni e vocazioni degli studenti".

L'Accordo, che ha trovato positivo accoglimento da parte degli studenti, prevede in <u>ambito urbano</u> una tariffa annua FLAT di € 200,00 e in <u>ambito urbano e provinciale</u> una tariffa annua FLAT di € 470,00;

La progressione nelle adesioni al servizio è stata la seguente:

a.a.	Abbonamenti ATB	Abbonamenti ATB + Bergamo Trasporti	Onere per l'Ateneo €
2012/13	460	-	Nessun accordo
2013/14	636	-	73.375,90
2014/15	1.668	-	178.920,00
2015/16	1.764		227.740,00
		429	142.194,00
2016/17	1853	601	242.267,99
			213.188,00
2017/18	2.064	713	273.347,00
			257.895,00
2018/19	2.146	828	288.964,00
			296.985,00

Con deliberazione consigliare in data 27 gennaio 2015 è stata approvata una ulteriore convenzione con ATB, rinnovata sino al 31 luglio 2019, volta ad estendere il programma di mobilità sostenibile al Personale, sia docente che tecnico amministrativo, dipendente dall'Ateneo.

Al fine di valutare le azioni promosse ed individuare ulteriori interventi migliorativi, in data 6 maggio 2019 si è svolto presso la Provincia un incontro con l'Ingegner Emilio Grassi, Direttore di APTL – Agenzia Regionale per i Trasporti Locali, l'Amministratore Delegato di ATB, Dottor Gian Battista Scarfone in rappresentanza anche di Bergamo Trasporti e la Mobility Manager di Ateneo



Professoressa Maria Rosa Ronzoni coadiuvata dal Responsabile del Servizio Diritto allo Studio. Dall'incontro, in ragione delle difficoltà economiche che interessano il trasporto pubblico, è emersa la volontà di confermare l'impianto dell'accordo, per il quale l'Ateneo ha chiesto alla controparte di non modificare in alcun modo la tariffazione sin qui applicata, pur estendendo la validità degli abbonamenti ATB a tutta la rete urbana. Il Comune di Bergamo, invitato all'incontro, ha confermato il suo sostegno alle iniziative. E' stata inoltre di nuovo evidenziata la richiesta di ridurre i tempi di trasferimento da Bergamo a Dalmine in particolare nel periodo di svolgimento delle lezioni.

Volendo procedere alla conferma dei programmi di mobilità sostenibile attraverso il rinnovo delle Convenzioni in essere, si propone di:

- a) rinnovare per il periodo 01.08.2019 31.07.2021 la Convenzione con ATB per la mobilità in ambito urbano degli Studenti, degli Studenti Erasmus, dei Visiting Professor e del Personale dipendente;
- b) rinnovare per il periodo 01.08.2019 31.07.2021 la Convenzione con ATB e Bergamo Trasporti per la mobilità integrata in ambito urbano e provinciale degli Studenti e del Personale dipendente.

# Tutto ciò premesso,

- VALUTATO di proseguire le azioni intraprese relativamente al contributo per l'acquisto degli abbonamenti rinnovando le convenzioni in essere sulla base degli schemi allegati alla presente deliberazione;
- RITENUTO che tali azioni possano sostenere il diritto allo studio e siano altresì funzionali a favorire l'utilizzo del trasporto pubblico da parte degli studenti, riducendo il tasso di inquinamento ambientale:

RICHIAMATE le disposizioni di cui al D.M. n° 68/12 art. 2 comma 5 b) e d);

CONSIDERATA l'opportunità di confermare l'estensione di tali interventi anche al Personale dipendente dall'Ateneo, sulla base dell'Accordo per interventi di welfare aziendale sottoscritto con le Rappresentanze sindacali;

### Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- approvare gli interventi riportati in premessa finalizzati a sostenere il diritto allo studio degli studenti dell'Ateneo attraverso la promozione e la facilitazione dell'utilizzo di servizi di trasporto pubblico locale;
- 2) approvare gli schemi di convenzione condivisi con ATB e con ATB e Bergamo Trasporti, nei termini riportati in allegato, per il periodo 01.08.2019 31.07.2021;
- 3) dare atto che la spesa prevista di € 600.000,00 annui derivante dagli interventi di riduzione tariffaria per studenti è stanziata al Conto 04.46.08.03.01 "Interventi per il diritto allo studio" dei bilanci per gli esercizi 2019 2020 2021;
- 4) dare atto che la spesa per la stipula di abbonamenti per docenti stranieri e studenti Erasmus prevista in € 6.000,00 annui è stanziata al Conto 06.60.01 "Progetto Unibg international" dei bilanci per gli esercizi 2019 2020 2021;
- 5) dare atto che la spesa per gli interventi di riduzione tariffaria per il Personale dipendente dall'Ateneo prevista in € 7.000,00 annui è stanziata al Conto 04.43.18 "Altri oneri per il personale" dei bilanci per gli esercizi 2019 2020 2021;
- 6) incaricare i Responsabili del Servizio per il diritto allo studio, del Servizio Orientamento e Programmi Internazionali e dei Servizi Amministrativi Generali Gestione Giuridica, dell'attuazione di quanto previsto dalla presente deliberazione.



Deliberazione n. 112/2019 - Protocollo n. 75318/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/02

Struttura proponente: Interventi per il Diritto allo studio

Rinnovo per il triennio 2019/2021 e per un ulteriore biennio, previa verifica delle disponibilità di risorse nel bilancio regionale, della convenzione con Regione Lombardia per la "gestione degli interventi regionali per il Diritto allo Studio Universitario"

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	X			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

La Legge Regionale n. 33/2004 prevede all'art. 7 che la gestione degli interventi in materia di diritto allo studio sia affidata alle università, alle istituzioni dell'AFAM e alle scuole superiori per mediatori linguistici, aventi sede legale in Lombardia. Per dare attuazione a tale previsione è prevista la stipula di specifiche convenzioni.

Il 30 settembre 2018 è scaduta la convenzione decennale sottoscritta dagli Atenei con Regione Lombardia, che attribuiva ai singoli soggetti un finanziamento riferito a quanto attribuito nell'anno 2005. Tale situazione, che penalizzava in modo evidente gli Atenei che hanno vissuto una fase di espansione, è stata più volte portata all'attenzione degli Assessori succedutisi nel tempo, ma la rigidità dei criteri e l'invarianza del fondo complessivo destinato dallo Stato e da Regione Lombardia agli interventi di diritto allo studio non ha dato risposte positive alle istanze.

In fase di rinnovo delle convenzioni la nostra azione è stata intesa ad ottenere una revisione dei criteri di attribuzione, basata sui servizi e gli interventi effettivamente erogati, introducendo il criterio del superamento della spesa storica. Tale confronto, talvolta molto intenso ma sempre corretto con gli altri Atenei e con gli Organi regionali, ha prodotto un risultato che, aldilà dell'immediato apprezzamento del finanziamento 2019 assegnato (€ 1.054.470,51 a fronte degli € 503.000,00 assicurati per l'esercizio 2018) prevede una progressiva riduzione del criterio della spesa storica che passerà dal 70% al 20% nell'arco di durata della convenzione.

La DGR XI /1534 del 15/04/2019 e lo schema di accordo agli atti esplicitano nei dettagli quanto indicato, dando migliori prospettive alla nostra azione finalizzata a garantire servizi di qualità ed interventi di supporto agli studenti.

Lo schema di convenzione approvato dalla Giunta Regionale successivamente al parere favorevole espresso dal Comitato regionale per il diritto allo studio, prevede che l'arco di durata della Convenzione coincida con quello quinquennale della legislatura, pur indicando nel deliberato, a causa dei sempre più stringenti vincoli di bilancio che non consentono di travalicare le previsioni 2019-2020, una durata di tre anni, rinnovabili per il successivo biennio. La Direzione Generale di Regione Lombardia ha sottolineato nell'atto di trasmissione che tale evenienza vada considerata



come un dato tecnico, che non incide in alcun modo sui contenuti concordati. I criteri di assegnazione dei finanziamenti sono esplicitati all'art. 5 dello schema di convenzione agli atti.

E' poi opportuno sottolineare che all'art. 4, a fianco della concessione in comodato gratuito degli immobili per la durata della convenzione, è stata prevista la possibilità, su richiesta dell'Ateneo, di ottenere l'affidamento in concessione degli immobili di proprietà regionale per un periodo dai 20 ai 30 anni a fronte di concordati programmi di valorizzazione.

# Tutto ciò premesso,

VALUTATO il positivo recepimento nella deliberazione XI /1534 del 15/04/2019 della Giunta Regionale della Lombardia delle istanze dell'Ateneo volte ad ottenere una ripartizione dei fondi regionali per il dsu correlata agli interventi attivati ed agli obiettivi di sviluppo conseguiti;

RITENUTO che tali azioni possano sostenere e qualificare gli interventi di diritto allo studio posti in essere, favorendo la progettualità volta ad ulteriori sviluppi;

RICHIAMATE le disposizione di cui al D.M. n° 68/12 "Revisione della normativa di principio in materia di diritto allo studio e valorizzazione dei collegi universitari legalmente riconosciuti....":

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- rinnovare per il triennio 2019/2021, prorogabile per un ulteriore biennio, la convenzione con Regione Lombardia per la GESTIONE DEGLI INTERVENTI REGIONALI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO nel testo di cui alla deliberazione della Giunta Regionale Lombarda XI /1534 del 15/04/2019, agli atti;
- 2) dare mandato al Rettore per la sottoscrizione dell'atto;
- 3) dare atto che la presente deliberazione non comporta impegni di spesa.

Deliberazione n. 113/2019 - Protocollo n. 75319/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/03

Struttura proponente: Formazione post laurea

Accordo quadro di collaborazione con Intesa Sanpaolo S.p.A

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti	X			
Pellegrini				
Dott. Silvano Vincenzo	X			
Gherardi				
Prof.Gianpietro Cossali	X			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

PREMESSO che l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;



VISTA la proposta di accordo quadro presenta da Intesa Sanpaolo, in allegato al presente verbale, con la guale Intesa Sanpaolo spa e l'Università intendono:

- a) sviluppare e organizzare iniziative di orientamento, recruiting e tirocinio;
- b) attivare iniziative di sostegno allo studio (borse di studio, sostegno a percorsi di dottorato, sostegno a cattedre universitarie);
- c) realizzare corsi di formazione e attività di sviluppo del personale del Gruppo Intesa Sanpaolo;
- d) realizzare progetti di ricerca e iniziative legate al supporto all'innovazione;
- e) collaborare per favorire la valorizzazione dell'educazione, della cultura e della ricerca

ACQUISITO il parere favorevole espresso dalla Giunta del Centro School of Management nella riunione del 6.5.2019;

VISTA la bozza di accordo allegato alla presente deliberazione e ritenuto di condividerlo;

Tutto ciò premesso,

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.5.2019;

il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare l'accordo quadro tra l'Università degli Studi di Bergamo e Intesa Sanpaolo spa nel testo allegato alla presente deliberazione;
- 2) nominare la prof.ssa Elisabetta Bani quale referente del presente accordo.

Deliberazione n. 114/2019 - Protocollo n. 75320/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/04

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Accordo quadro di collaborazione con ATS - Agenzia di Tutela della Salute di Bergamo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo		С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			
-				

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo che attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

CONSIDERATO CHE l'Università degli Studi di Bergamo e l'Agenzia di tutela della salute (ATS) di Bergamo si propongono di attuare forme di collaborazione per quanto riguarda studi e



ricerche specifiche, formazione, didattica e consulenze di carattere scientifico su problemi particolari, di volta in volta esplicitate dai contraenti;

VISTO lo schema di Accordo allegato alla presente deliberazione e ritenuto di condividerne i contenuti;

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13.05.2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di approvare l'Accordo di collaborazione tra l'Università degli studi di Bergamo e l'Agenzia di tutela della salute (ATS) di Bergamo secondo lo schema allegato alla presente deliberazione;
- 2) di nominare quale referente per i contenuti del predetto accordo il prof. Gianmaria Martini, Professore Ordinario del Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione.

Dalla presente delibera non nascono oneri economici e finanziari aggiuntivi.

Deliberazione n. 115/2019 - Protocollo n. 75321/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/05

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Adesione dell'Università ad ASviS - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo che attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

DATO ATTO che nel 2016 è stata costituita l'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS), su iniziativa della Fondazione Unipolis e dell'Università di Roma "Tor Vergata", per far crescere nella società italiana, nei soggetti economici e nelle istituzioni la consapevolezza dell'importanza dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile e per mobilitarli allo scopo di realizzare gli Obiettivi di sviluppo sostenibile:

PRESO ATTO che l'Alleanza riunisce attualmente oltre 200 tra le più importanti istituzioni e reti della società civile, quali:



- associazioni rappresentative delle parti sociali (associazioni imprenditoriali, sindacali e del Terzo Settore);
- reti di associazioni della società civile che riguardano specifici Obiettivi (salute, benessere economico, educazione, lavoro, qualità dell'ambiente, uguaglianza di genere, ecc.);
- associazioni di enti territoriali;
- università e centri di ricerca pubblici e privati, e le relative reti;
- associazioni di soggetti attivi nei mondi della cultura e dell'informazione;
- fondazioni e reti di fondazioni;
- soggetti italiani appartenenti ad associazioni;
- reti internazionali attive sui temi dello sviluppo sostenibile;

DATO ATTO che l'attività dell'Alleanza si inquadra autorevolmente, in Italia, nella vasta mobilitazione della società civile in corso in tutto il mondo per raggiungere gli obiettivi di sviluppo sostenibile. Questa straordinaria opera di sensibilizzazione deve essere accompagnata da uno sforzo comune ben organizzato; è necessario quindi che l'insieme della società civile, le parti sociali e le autorità pubbliche trovino forme efficaci di collaborazione, superando i particolarismi;

VALUTATA l'opportunità che l'Università degli Studi di Bergamo aderisca all'ASviS affinché il nostro Ateneo possa svolgere un ruolo fondamentale per identificare, sperimentare e diffondere soluzioni in grado di portare il mondo su un sentiero di sostenibilità;

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.05.2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) l'adesione dell'Università degli Studi di Bergamo all'ASviS Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile:
- 2) di imputare la spesa di € 500,00 al Conto 04.46.03 "Oneri diversi di gestione" del budget del Servizio Rettorato del bilancio preventivo 2019 che presenta la necessaria copertura.

Deliberazione n. 116/2019 - Protocollo n. 75322/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/06

Struttura proponente: Formazione post laurea

Accordo di partenariato con Università degli Studi di Pavia per PLS - Progetto Nazionale di

matematica 2017-2018

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	X			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)



PREMESSO che l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

#### **RICHIAMATI**

- il DM del 29 dicembre 2017 n. 1047, di definizione dei criteri e delle modalità per la ripartizione delle risorse disponibili per "Interventi a favore degli studenti" per gli anni 2017 e 2018, in particolare il comma 4 prevede per il Piano lauree scientifiche (PLS) 2017-2018 l'assegnazione del 5% delle risorse "Fondo giovani" anni 2017-2018;
- la nota MIUR prot. 12444 del 2/10/18 avente ad oggetto "Piano Lauree Scientifiche e Piani per l'Orientamento e il Tutorato" con la quale sono state comunicate le Linee guida per i Piani di Orientamento e Tutorato 2017-2018 nonché le modalità di presentazione dei progetti, ai sensi del DM 1047/2017 (artt. 5 e 6);
- il Decreto n. 359 del 4 marzo 2019 del Dipartimento per la Formazione Superiore e per la ricerca del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con il quale sono stati pubblicati i progetti ammessi al finanziamento;

CONSIDERATO che nell'ambito del Piano nazionale delle lauree scientifiche 2017-2018 "Progetto Nazionale di Matematica", ente capofila l'Università degli Studi di Pavia, ha aderito al progetto il Centro per la qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento (CQIA) attraverso il gruppo di ricerca MATNET - Didattica della Matematica e le sue Applicazioni - referente prof.ssa Adriana Gnudi;

### RITENUTO NECESSARIO:

- procedere alla fase attuativa, stante la scadenza al 31/12/2019 per il completamento delle attività previste;
- procedere con la sottoscrizione dell'accordo con l'Ateneo capofila per il coordinamento delle attività e il trasferimento delle risorse;
- VISTA la bozza di accordo inviata dall'Università di Pavia, in allegato al presente verbale, con la quale si definiscono le modalità di utilizzo del finanziamento destinato al CQIA pari a € 18.900,00 in particolare:
  - l'Università di Pavia si impegna a svolgere qualsiasi attività occorrente per la migliore redazione di tutti gli atti necessari al perfezionamento della concessione del finanziamento, nonché a coordinare gli aspetti amministrativi e legali correnti e i rapporti con il MIUR assumendosi la responsabilità e il coordinamento della rendicontazione delle attività finanziate svolte fino alla data di scadenza del progetto conformemente alle norme stabilite dal MIUR; la responsabilità ed il coordinamento generale del progetto; il coordinamento dei rapporti finanziari con il MIUR, provvedendo ad incassare le somme dovute sia in acconto che a saldo, indicando l'istituto di credito prescelto; il coordinamento amministrativo e segretariale del progetto; l'impegno a cofinanziare il Progetto per un importo non inferiore al 10% della quota parte ad essa assegnata.
  - l'Università di Bergamo s'impegna a svolgere le attività previste nel Progetto ad elaborare e fornire all'Università coordinatrice, nei tempi e nei modi sopraindicati, le relazioni sullo stato di avanzamento delle attività e il rendiconto delle spese sostenute per le attività da loro progettate, nel rispetto della normativa vigente e delle procedure stabilite dal MIUR; cofinanziare il Progetto per un importo non inferiore al 10% della quota parte loro assegnata. Nelle more che si perfezioni il trasferimento delle risorse dall'Università coordinatrice ai vari Partner, gli stessi potranno procedere in anticipazione a sostenere i relativi costi.



ACQUISITO il parere favorevole espresso dalla Giunta del Centro per la qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento nella riunione del 8.4.2019;

Tutto ciò premesso,

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 13.5.2019;

il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) la sottoscrizione dell'accordo proposto dall'Università degli Studi di Pavia nel testo allegato alla presente deliberazione;
- 2) di nominare la prof.ssa Adriana Gnudi quale referente del presente accordo.

Deliberazione n. 117/2019 - Protocollo n. 75323/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/07

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Convenzione per l'attuazione delle attività di supporto al tavolo per lo sviluppo e la

competitività di Bergamo 2019-2021

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo		C	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

RICHIAMATO l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo che attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;

PREMESSO CHE l'Università degli Studi di Bergamo, la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Bergamo, il Comune di Bergamo, la Provincia di Bergamo, l'Università degli Studi di Bergamo, Confindustria Bergamo, Imprese e Territorio, CGIL-CISL-UIL e UBI Banca:

- a seguito delle raccomandazioni dell'OCSE, Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico, fornite nel 2015 dalla Regional Review su Bergamo, hanno condiviso e sottoscritto il documento programmatico, rilasciato nel dicembre 2016, "Costruire e condividere il futuro: le sfide del 2030" e costituito il "Tavolo per lo sviluppo e la competitività di Bergamo" e una Cabina di Regia del progetto;
- l'11 aprile 2017 hanno sottoscritto il "Patto per lo sviluppo e la competitività di Bergamo";



CONSIDERATO CHE gli enti coinvolti, attraverso la presente convenzione, si propongono di sostenere la realizzazione di tutte le attività di supporto al "Tavolo per lo sviluppo e la competitività di Bergamo" e, in specifico, alla Cabina di Regia e al Comitato di Progetto;

VISTO lo schema di convenzione allegata alla presente deliberazione e ritenuto di condividerne i contenuti;

RITENUTO che la Convenzione debba essere sottoscritta alle stesse condizioni degli anni passati, ossia l'Università di Bergamo non verserà alcun contributo, ma sostanzierà il proprio apporto attraverso la messa a disposizione di risorse umane a supporto delle attività.

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13.05.2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità:

- 1) di approvare la Convenzione per l'attuazione delle attività di supporto al Tavolo per lo Sviluppo e la Competitività di Bergamo 2019-2021, alle condizioni riportate in premessa;
- 2) di nominare quale referente per i contenuti del predetto accordo il prof. Fulvio Adobati, Prorettore delegato (Rapporti con enti e istituzioni pubbliche del territorio).

Dalla presente delibera non nascono oneri economici e finanziari aggiuntivi.

Deliberazione n. 118/2019 - Protocollo n. 75324/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/08

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Protocollo di Intesa con Confindustria Bergamo-Unione degli Industriali della Provincia,

Consorzio Intellimech, Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia-IIT

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	X			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

PREMESSO che l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;



#### CONSIDERATO che

- KM ROSSO è un Parco Scientifico e Tecnologico che opera da aggregatore di imprese e centri di ricerca con lo scopo di promuovere e sviluppare sistemi per l'innovazione di prodotto e di processo;
- Confindustria Bergamo-Unione degli Industriali della Provincia, è l'associazione delle imprese manifatturiere e dei servizi della provincia di Bergamo, che opera per garantire la centralità dell'impresa, quale motore per lo sviluppo economico, sociale e civile del Paese;
- Intellimech è un Consorzio di 34 aziende finalizzato alla ricerca interdisciplinare nell'ambito della Meccatronica, comprendente la progettazione elettronica avanzata, quella informatica e dei sistemi ICT e della meccanica, per applicazioni in settori industriali differenti;
- IIT è una Fondazione senza scopo di lucro il cui principale obiettivo è quello di promuovere l'eccellenza nella ricerca di base e nella ricerca applicata. Il Programma scientifico di IIT è contraddistinto da una marcata multidisciplinarietà, con competenze trasversali in diversi ambiti, dalle neuroscienze alla scoperta di nuovi farmaci, dalle nanotecnologie per i nuovi materiali alla robotica riabilitativa;
- CONSIDERATO che l'Università degli Studi di Bergamo, Confindustria Bergamo-Unione degli Industriali della Provincia, Consorzio Intellimech e Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia-IIT intendono collaborare alla realizzazione di attività in ambiti di interesse congiunto, in particolare riguardanti l'automazione e la robotica industriale quale elemento di raccordo tra ricerca e impresa.
- VISTA la proposta di Protocollo di Intesa finalizzato a promuovere una collaborazione che sia rispondente ai reciproci interessi (testo allegato);

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico del 13.5.2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- approvare la stipulazione del Protocollo di Intesa tra Università degli Studi di Bergamo, Confindustria Bergamo-Unione degli Industriali della Provincia, Consorzio Intellimech e Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia-IIT, come da testo allegato alla presente deliberazione;
- 2) nominare il Rettore pro-tempore dell'Università degli Studi di Bergamo, prof. Remo Morzenti Pellegrini, quale referente e responsabile del Protocollo di Intesa;
- 3) dare atto che si procederà con successivi contratti o convenzioni attuativi di quanto previsto dal Protocollo di Intesa.

Deliberazione n. 119/2019 - Protocollo n. 75325/2019

Macroarea: 9 - ACCORDI E ADESIONI

Punto OdG: 09/09

Struttura proponente: Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico

Convenzione Quadro con DI.MO.RE. S.r.I.

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			

Nominativo	F	С	Α	A s
Dott.ssa Daniela Gennaro in Guadalupi	Х			



Dott. Silvano Vincenzo	Х		Dott.ssa Giovanna	Х		
Gherardi			Ricuperati			
Prof.Gianpietro Cossali	Х		Prof. Franco Giudice	Х		
Prof. Gianmaria Martini	Х		Prof.ssa Stefania Servalli	Х		
Prof. Silvio Troilo	Х		Sig. Michele Gambuzza	Х		
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х					

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

- PREMESSO che l'art. 6, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Bergamo attribuisce all'Ateneo la facoltà di promuovere, organizzare e gestire in collaborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale, nazionale ed internazionale, attività di comune interesse nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali;
- CONSIDERATO che DI.MO.RE., costituita il 6.11.2012 come Spin-Off dell'Università degli Studi di Bergamo non partecipato, è una Società di Ingegneria i cui soci sono per la maggior parte attivi nell'ambito universitario con consuetudine a interpretare i risultati della ricerca nell'ottica del miglioramento di prodotti o sistemi per le costruzioni, con dimestichezza nell'utilizzo di software ad elementi finiti per la modellazione e attitudine allo sviluppo di modelli analitici per l'interpretazione dei fenomeni fisici e meccanici;
- CONSIDERATO che DI.MO.RE. e Università ritengono di reciproco interesse avviare una forma stabile di cooperazione, ispirandosi ai principi della promozione e valorizzazione della libera iniziativa e della leale sinergia, nel più pieno e completo rispetto delle leggi, al fine di sviluppare e organizzare al meglio le potenzialità del sistema della ricerca scientifica e della formazione, affinché le attività delle Parti possano integrarsi e coordinarsi reciprocamente, con particolare riferimento all'ambito dell'ingegneria strutturale;
- VISTA la proposta di convenzione quadro finalizzata a promuovere una collaborazione che sia rispondente ai reciproci interessi (testo allegato);

VISTO il parere favorevole espresso dal Senato Accademico del 13.5.2019;

Il Consiglio di Amministrazione delibera all'unanimità di:

- 1) approvare la stipulazione della convenzione quadro tra Università degli Studi di Bergamo e DI.MO.RE s.r.l. per avviare una collaborazione finalizzata a promuovere la ricerca e la formazione negli ambiti di comune interesse, come da testo allegato alla presente deliberazione:
- 2) nominare il Direttore pro-tempore del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate per l'Università degli studi di Bergamo, prof.ssa Giovanna Barigozzi, quale referente del presente accordo;
- 3) dare atto che si procederà con successivi contratti o convenzioni attuativi di quanto previsto dalla convenzione quadro per la realizzazione delle specifiche attività concordate.



Deliberazione n. 120/2019 - Protocollo n. 75326/2019

Macroarea: 11 - ALTRO

Punto OdG: 11/01

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Richiesta di patrocinio per la presentazione del libro: "Quando c'era l'URSS. 70 anni di storia culturale sovietica" di Gian Piero Piretto, organizzato dall'Associazione culturale

Italia-Russia - sezione di Bergamo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	X			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig ra Elisabetta Rondalli	Y			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

È pervenuta richiesta da parte dell'Associazione culturale Italia-Russia - sezione di Bergamo per la concessione del patrocinio per la presentazione del libro: "Quando c'era l'URSS. 70 anni di storia culturale sovietica" di Gian Piero Piretto che si terrà presso il Centro studi La Porta a Bergamo il giorno lunedì 27 maggio 2019.

L'autore, docente di Cultura russa e Metodologia della cultura visuale, presenterà il libro "Quando c'era l'URSS. 70 anni di storia culturale sovietica", un'opera importante e imponente che racconta la storia culturale e del costume dell'URSS dalla Rivoluzione d'Ottobre al 1991 e affianca alla narrazione un ampio apparato iconografico. Si intende proporre un'originale visione dei 70 anni di storia dell'URSS tramite la narrazione della quotidianità e delle strategie di ottenimento del consenso: cartellonistica, riviste, cinema, architettura, arte e cronaca.

# Tutto ciò premesso:

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13/05/2019

Il Consiglio di Amministrazione, considerato il valore scientifico dell'iniziativa e acquisito il parere favorevole della prof.ssa Maria Chiara Pesenti, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere dell'Università degli studi di Bergamo, delibera all'unanimità la concessione del patrocinio per la presentazione del libro: "Quando c'era l'URSS. 70 anni di storia culturale sovietica" di Gian Piero Piretto che si terrà presso il Centro studi La Porta a Bergamo il giorno lunedì 27 maggio 2019.



Deliberazione n. 121/2019 - Protocollo n. 75327/2019

Macroarea: 11 - ALTRO

Punto OdG: 11/02

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Richiesta di patrocinio per l'iniziativa "Bergamo Job Festival", organizzato da Confindustria

Bergamo e dall'Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

È pervenuta richiesta da parte di Confindustria Bergamo per la concessione del patrocinio per l'iniziativa "Bergamo Job Festival", che si terrà presso alcune scuole superiori della provincia di Bergamo nel periodo 27 maggio – 6 giugno 2019.

Bergamo Job Festival è promosso da Confindustria Bergamo in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo. L'iniziativa intende concentrarsi su due fronti: da un lato favorire l'incontro tra giovani diplomandi e aziende, attraverso l'organizzazione di colloqui di orientamento e selezione, dall'altro essere un'occasione di orientamento alla formazione tecnico-scientifica con particolare riferimento ai corsi di laurea dell'Università di Bergamo.

Per questa prima edizione è stato organizzato un Festival diffuso sul territorio, articolato in 5 appuntamenti aperti a più scuole della stessa zona, con lo scopo di creare una rete diffusa sul territorio volta a sensibilizzare i ragazzi rispetto alle opportunità post diploma.

# Tutto ciò premesso:

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13/05/2019;

Il Consiglio di Amministrazione, considerato il valore scientifico dell'iniziativa e acquisito il parere favorevole della prof.sa Domenica Giuliana Sandrone, Prorettrice delegata alle Attività di orientamento in entrata e in uscita, tutorato e alle politiche di raccordo con il mondo del lavoro, delibera all'unanimità la concessione del patrocinio per l'iniziativa "Bergamo Job Festival", che si terrà presso alcune scuole superiori della provincia di Bergamo nel periodo 27 maggio – 6 giugno 2019.



Deliberazione n. 122/2019 - Protocollo n. 75328/2019

Macroarea: 11 - ALTRO

Punto OdG: 11/03

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Richiesta di patrocinio per il progetto "Ragazzi On the Road", organizzato dall'Associazione

socio-educativa "Ragazzi on the Road" di Bergamo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Χ			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Х			
Prof.ssa Stefania Servalli	Х			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

È pervenuta richiesta da parte dell'Associazione socio-educativa "Ragazzi on the Road" di Bergamo per la concessione del patrocinio per il progetto "Ragazzi On the Road", che si terrà sul territorio lombardo nel periodo 17 giugno – 7 luglio 2019.

Si tratta di un progetto educativo che offre agli studenti over 18 delle scuole secondarie di secondo grado, mediante l'alternanza scuola-lavoro, e agli studenti universitari, mediante il tirocinio, la possibilità di affiancare le forze dell'ordine e di pronto intervento per comprenderne l'operatività quotidiana. È un modo innovativo di diffondere tra le nuove generazioni una maggiore consapevolezza in materia di sicurezza stradale e di educazione alla legalità tramite il coinvolgimento attivo sul campo.

Tutto ciò premesso:

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13/05/2019;

Il Consiglio di Amministrazione, considerato il valore scientifico dell'iniziativa e acquisito il parere favorevole del prof. Marco Sirtori, Professore Associato del Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere, delibera all'unanimità la concessione del patrocinio per il progetto "Ragazzi On the Road", che si terrà sul territorio lombardo nel periodo 17 giugno – 7 luglio 2019.



Deliberazione n. 123/2019 - Protocollo n. 75329/2019

Macroarea: 11 - ALTRO

Punto OdG: 11/04

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Richiesta di patrocinio per l'iniziativa "Festival delle Lettere", organizzato dall'Associazione

365GRADI - Festival delle Lettere di Milano

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	X			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	Х			

Nominativo	F	С	Α	Α
				s
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Χ			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

È pervenuta richiesta da parte dell'Associazione 365Gradi di Milano (MI) per la concessione del patrocinio per il "Festival delle Lettere" che si terrà a Bergamo dal 14 al 15 settembre 2019.

Da 15 anni il Festival delle lettere invita a riscoprire il valore e il piacere della condivisione delle emozioni, e non solo, attraverso una lettera scritta a mano. Attraverso il tema scelto di anno in anno, vengono affrontati argomenti di estrema attualità sociale, invitando a un dibattito leggero, mai superficiale.

Le lettere più belle, anno dopo anno, sono state restituite al pubblico nelle forme più diverse: diventando spettacoli teatrali (inediti), reading, musica, quadri, piccoli film, cartoni animati...

Tutto ciò premesso:

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13/05/2019;

Il Consiglio di Amministrazione, considerato il valore scientifico dell'iniziativa e acquisito il parere favorevole del prof. Rosanna Bonadei, Professore Ordinario del Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Straniere, delibera all'unanimità la concessione del patrocinio per il "Festival delle Lettere" che si terrà a Bergamo dal 14 al 15 settembre 2019.



Deliberazione n. 124/2019 - Protocollo n. 75330/2019

Macroarea: 11 - ALTRO

Punto OdG: 11/05

Struttura proponente: Rettorato - Segreteria e relazioni interne ed esterne

Richiesta di patrocinio per il convegno "Hyman Minsky, l'uomo e l'economista. A 100 anni

dalla nascita", organizzato dalla Fondazione A.J. Zaninoni di Bergamo

Nominativo	F	С	Α	As
Prof. Remo Morzenti Pellegrini	Х			
Dott. Silvano Vincenzo Gherardi	Х			
Prof.Gianpietro Cossali	Х			
Prof. Gianmaria Martini	Х			
Prof. Silvio Troilo	Х			
Sig.ra Elisabetta Rondalli	X			

Nominativo	F	С	Α	Α
				S
Dott.ssa Daniela Gennaro in	Х			
Guadalupi				
Dott.ssa Giovanna	Х			
Ricuperati				
Prof. Franco Giudice	Χ			
Prof.ssa Stefania Servalli	Χ			
Sig. Michele Gambuzza	Χ			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

È pervenuta richiesta da parte della Fondazione A.J. Zaninoni di Bergamo (Bg) per la concessione del patrocinio per il convegno "Hyman Minsky, l'uomo e l'economista. A 100 anni dalla nascita", che si terrà in data 25.06.2019 (sede ancora da definire).

Il convegno vuole essere un tributo, a 100 anni dalla nascita, all'economista Hyman Minsky, che ha collaborato per anni con l'Università degli studi di Bergamo. L'Università aveva ricambiato questo legame dedicandogli il Dipartimento di Economia.

Il suo pensiero sull'instabilità finanziaria è di grande attualità.

Il convegno si pone l'obiettivo di mantenere vivo l'intenso legame di H. Minsky con la Città di Bergamo, che gli ha conferito la cittadinanza onoraria *post mortem*, e con l'Università.

Tutto ciò premesso:

VISTO il parere favorevole del Senato Accademico nella seduta del 13/05/2019;

Il Consiglio di Amministrazione, considerato il valore scientifico dell'iniziativa e acquisito il parere favorevole del prof. Annalisa Cristini, Professore Ordinario del Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi, delibera all'unanimità la concessione del patrocinio il convegno "Hyman Minsky, l'uomo e l'economista. A 100 anni dalla nascita", che si terrà in data 25.06.2019 (sede ancora da definire).



La seduta è tolta alle ore 19,20.

IL PRESIDENTE Prof. Remo Morzenti Pellegrini

IL SEGRETARIO Dott. Marco Rucci

(Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D. Lgs. 82/2005)