

PROTOCOLLO

**CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO, PER BORSE AGGIUNTIVE RELATIVE AL XXXVII CICLO, IN ATTUAZIONE DEL DM 1061/2021 SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE E GREEN.**

bandito con D.R. rep. 827/2021 del 15.10.2021 e pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 85 del 15.10.2021

**VERBALE N° 1**

Il giorno 11/11/2021, alle ore 10.30, presso la sede universitaria di Dalmine si riunisce al completo la Commissione esaminatrice del concorso per l'ammissione al corso di Dottorato di ricerca in Ingegneria e Scienze Applicate (XXXVII Ciclo) dell'Università degli studi di Bergamo-Borse PON.

La Commissione, nominata con D.R. n. 892/2021 del 5/11/2021, risulta così composta:

- Valerio Re, membro;
- Giovanna Barigozzi, membro;
- Isabella Natali Sora, membro;

La Commissione nomina il Presidente nella persona di Valerio Re e il segretario nella persona di Isabella Natali Sora.

Il Presidente dichiara aperta la seduta, finalizzata nell'ambito della selezione in parola, a stabilire quanto segue:

- determinazione dei criteri di valutazione;
- valutazione dell'equipollenza dei titoli di studio stranieri ai fini dell'ammissione alla selezione;
- valutazione dei titoli dei soli candidati ammessi.

Preliminarmente, ogni componente della Commissione, verificato il rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi e quelle previste dal Codice Etico dell'Università degli studi di Bergamo, dichiara l'inesistenza di situazioni di incompatibilità o cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. o conflitto di interessi in relazione agli altri componenti della Commissione (dichiarazioni allegate al presente verbale).

La Commissione prende visione del vigente Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di ricerca (emanato con Decreto rettorale Rep. 333/2013 del 28.6.2013, e successive modificazioni ed integrazioni) e richiama quanto previsto dal bando di concorso emanato con D.R. rep. n. 827/2021 del 15.10.2021.

Il bando prevede che la presente selezione per titoli e colloquio (tipo B) si svolga in due fasi:

- I fase: valutazione dei titoli e della documentazione presentata dal candidato con l'attribuzione di un punteggio massimo di 60 punti:
  - carriera universitaria: fino a 30 punti;
  - Progetto di ricerca: fino a 20 punti;
  - Altri titoli, pubblicazioni, lettere di referenza di accademici italiani o stranieri: fino a 10 punti.
- II fase: colloquio, massimo 30 punti:  
Il colloquio prevede la discussione del progetto di ricerca presentato dai candidati, allo scopo di valutare la capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del

progetto (fino a 15 punti). Il colloquio sarà inoltre volto a valutare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica e la capacità espositiva di trattare le tematiche relative all'innovatività o le tematiche green (fino a 15 punti).

La Commissione procede quindi a esplicitare i criteri e le modalità di valutazione dei titoli e del colloquio:  
I fase:

▪ carriera universitaria: fino a 30 punti;

Attinenza al dottorato: 24 punti

Voto di laurea:

da 100 a 110 e lode: 6 punti

da 90 a 99: 4 punti

da 80 a 89: 2 punti

inferiore a 80: 1 punto

▪ Progetto di ricerca: fino a 20 punti;

La valutazione del progetto presentato si baserà sui criteri approvati dal Comitato di Sorveglianza del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020:

a) Pertinenza del progetto di percorso dottorale in relazione alla capacità di creare un alto valore aggiunto: fino a 7 punti

b) Conformità del progetto di percorso dottorale con la SNSI ed il PNR: fino a 7 punti

c) Misurabilità dei risultati attesi e impatto potenziale dell'intervento con riferimento alle finalità del REACTEU: fino a 6 punti

▪ Altri titoli, pubblicazioni, lettere di referenza di accademici italiani o stranieri: fino a 10 punti.

Lettere di referenza: fino a 2 punti

Pubblicazioni: fino a 4 punti

Altri titoli: fino a 4 punti

II fase: colloquio, massimo 30 punti:

▪ discussione del progetto di ricerca presentato dai candidati, allo scopo di valutare la capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto (fino a 15 punti).

▪ valutare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica e la capacità espositiva di trattare le tematiche green (fino a 15 punti).

È ammesso al colloquio il candidato che, nella prima fase, abbia conseguito nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 42/60; il colloquio si intende superato se il candidato ottiene una votazione di almeno 21/30. Il colloquio sarà effettuato in videoconferenza ed in lingua straniera secondo quanto specificato nell'Allegato A, e, in ogni caso, comprende la verifica della conoscenza della lingua inglese.

La Commissione prende atto che, data l'emergenza sanitaria in atto, ove il colloquio si svolga in videoconferenza, attraverso l'utilizzo di strumenti informatici e digitali, deve essere garantita l'adozione di soluzioni tecniche che assicurino la pubblicità dello stesso, l'identificazione dei partecipanti, nonché la sicurezza delle comunicazioni e la loro tracciabilità.

Premesso quanto sopra, la Commissione stabilisce che il colloquio si svolgerà per via telematica tramite Google Meet ([meet.google.com/mbi-vjgb-iib](https://meet.google.com/mbi-vjgb-iib)).

La Commissione prosegue quindi i lavori prendendo visione dell'elenco dei candidati trasmesso dal competente ufficio dell'Amministrazione universitaria (allegato n. 1 alla prima seduta, composto da n. 1 pagina).

Prima di esaminare la documentazione pervenuta, ciascun commissario, verificato il rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi e quelle previste dal Codice Etico dell'Università degli Studi di Bergamo, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità né cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. o conflitto di interessi in relazione ai candidati compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione (dichiarazioni allegata al presente verbale).

Si prende atto che, avendo il bando previsto quale unica modalità di inoltro delle istanze di partecipazione l'iscrizione on-line al concorso, l'accesso alle istanze e alla documentazione corredata dai candidati avviene per via telematica, tramite codici di accesso attribuiti e comunicati dagli uffici amministrativi dell'Ateneo ai singoli commissari.

La Commissione procede, come previsto dall'art. 2 del bando relativo ai requisiti di ammissione, a prendere in esame le istanze dei candidati.

In particolare, il bando prevede che:

- *Nel caso di titolo di studio conseguito all'estero, l'idoneità del titolo viene accertata dalla Commissione giudicatrice del dottorato nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi. Per l'idoneità del titolo estero che non sia già stato dichiarato equipollente ad un titolo accademico italiano di II livello, i candidati dovranno - unicamente ai fini della ammissione al dottorato al quale intendono concorrere - fare espressa richiesta di equipollenza nella domanda di partecipazione al concorso utilizzando il fac-simile allegato B al bando, di cui fa parte integrante, e corredare la domanda stessa dei documenti indicati nel modello utili a consentire alla Commissione giudicatrice la valutazione dell'idoneità del titolo, tradotti in lingua italiana e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche italiane.*
- *eventuali ulteriori requisiti richiesti per l'ammissione alla selezione, a pena di esclusione, sono indicati nell'Allegato A al bando. La verifica circa la sussistenza di tali requisiti è di competenza della Commissione.*

Visto quanto sopra, la Commissione, procede, come previsto dall'art. 2 del bando di concorso, a prendere in esame i titoli di studio stranieri presentati dai candidati per l'accesso al concorso al fine di dichiararne l'eventuale equipollenza a titoli di studio italiani di II livello.

La Commissione, valutate le candidature pervenute e la documentazione presentata dai candidati, dichiara l'idoneità dei titoli di studio stranieri, al solo fine dell'ammissione all'esame del dottorato di ricerca in Ingegneria e Scienze Applicate dei seguenti candidati:

COGNOME	NOME	MOTIVO IDONEITA'
AHMAD	HAROON	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
AHMAD	IJAZ AHMAD	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
AKRAM	MUHAMMAD WASEEM	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ALI	YASIR	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ALINAGHI	ZAHRA	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ASHRAF	GUL NAZ	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
FARSHADFAR	AMIR	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del

		titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
HAYAT	MANSOOR	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
IQBAL	MUHAMMAD ADEEL	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
IQBAL	WASEEM	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ISMAIL	JAVAIID	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ISMAIL	NADIA	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ISRAM	MUHAMMAD	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
KHALID	MUHAMMAD IRFAN	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
KHALID	MUHAMMAD USMAN	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
KOMAL	KOMAL	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
MAHMOUD	MAHMOUD IBRAHIM	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
MALIK	MUHAMMAD SHOAIB	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
MANZOOR	NUMAIR	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con

		il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
MEHDIZADEH	ELAHEH	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
MUJAHID	ANAS	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
NIKITIN	ARTEM	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
NOOR	KINZAH	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
QASIM	MUHAMMAD	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
RAFIQUE	WALEED	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
SHAHID	SHAHID BASIR	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
TABASSAM	KHAWAJA JUNAID AHMED	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
TIMOFEEVA	ANASTASIIA	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.
ZAFAR	RAJA OMMAN	I documenti presentati dimostrano l'equipollenza del titolo di studio del candidato con il titolo di studio italiano di Laurea Magistrale.

Il competente Ufficio dell'Amministrazione universitaria provvederà a notificare ai candidati l'esito delle predette decisioni della Commissione.

Alle ore 12.30 la Commissione sospende i lavori e si aggiorna alle ore 18.

Alle ore 18 la Commissione riprende i propri lavori e prende in esame le istanze di partecipazione pervenute ai fini della valutazione dei titoli dei soli candidati ammessi alla procedura, sulla base della documentazione corredata all'istanza.

Attribuisce pertanto i seguenti punteggi:

<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Carriera Universitaria</b>	<b>Progetto di ricerca</b>	<b>Altri titoli</b>	<b>Punteggio complessivo</b>
AHMAD	HAROON	26	14	5	45
AHMAD	IJAZ AHMAD	20	6	2	28
AKRAM	MUHAMMAD WASEEM	26	14	5	45
ALI	YASIR	28	8	4	40
ALINAGHI	ZAHRA	30	18	2	50
ASHRAF	GUL NAZ	28	18	4	50
BENETTI	MICHELE	30	12	2	44
FARSHADFAR	AMIR	14	6	3	23
HAYAT	MANSOOR	21	12	5	39
IQBAL	MUHAMMAD ADEEL	28	8	5	41
IQBAL	WASEEM	28	8	5	41
ISMAIL	JAVAID	28	15	5	48
ISMAIL	NADIA	30	16	5	51
ISRAM	MUHAMMAD	30	14	5	49
KHALID	MUHAMMAD IRFAN	26	6	3	35
KHALID	MUHAMMAD USMAN	28	8	4	40
KOMAL	KOMAL	30	4	5	39
MAHMOUD	MAHMOUD IBRAHIM	27	12	4	43
MALIK	MUHAMMAD SHOAIB	30	18	4	52
MANZOOR	NUMAIR	28	5	3	36
MEHDIZADEH	ELAHEH	26	18	7	51
MUJAHID	ANAS	30	13	6	49
NATALI	DARIO	30	15	3	48
NIKITIN	ARTEM	24	6	4	34
NOOR	KINZAH	23	6	1	30
PITTURELLI	LEANDRO	30	18	7	55
QASIM	MUHAMMAD	25	8	3	36
RAFIQUE	WALEED	25	8	2	35
SANTINELLI	JASMINE	30	18	5	53
SANVITO	STEFANO	30	20	3	53
SHAHID	SHAHID BASIR	25	3	4	32
TABASSAM	KHAWAJA JUNAID AHMED	22	8	2	32
TIMOFEEVA	ANASTASIIA	24	5	4	33
ZAFAR	RAJA OMMAN	26	13	2	41

Risultano pertanto ammessi al colloquio i seguenti candidati:

<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Carriera Universitaria</b>	<b>Progetto di ricerca</b>	<b>Altri titoli</b>	<b>Punteggio complessivo</b>
AHMAD	HAROON	26	14	5	45
AKRAM	MUHAMMAD WASEEM	26	14	5	45
ALINAGHI	ZAHRA	30	18	2	50
ASHRAF	GUL NAZ	28	18	4	50
BENETTI	MICHELE	30	12	2	44
ISMAIL	JAVAID	28	15	5	48
ISMAIL	NADIA	30	16	5	51
ISRAM	MUHAMMAD	30	14	5	49
MAHMOUD	MAHMOUD IBRAHIM	27	12	4	43
MALIK	MUHAMMAD SHOAIB	30	18	4	52
MEHDIZADEH	ELAHEH	26	18	7	51
MUJAHID	ANAS	30	13	6	49
NATALI	DARIO	30	15	3	48
PITTURELLI	LEANDRO	30	18	7	55
SANTINELLI	JASMINE	30	18	5	53
SANVITO	STEFANO	30	20	3	53

I risultati della valutazione dei titoli, sottoscritti dal Presidente e dal Segretario della Commissione, vengono trasmessi (anticipandoli per via telematica all'indirizzo [phd-school@unibg.it](mailto:phd-school@unibg.it)) all'unità organizzativa Formazione post laurea presso il Servizio Programmazione Didattica per essere pubblicati sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende atto che la convocazione per il colloquio è prevista dal bando per il giorno 16/11/2021 alle ore 9.00. Il colloquio si svolgerà in videoconferenza, come sopra stabilito.

La Commissione convocherà i candidati mediante invito ([meet.google.com/mbi-vjgb-iib](https://meet.google.com/mbi-vjgb-iib)); i candidati dovranno collegarsi, muniti di un documento di identità valido per il riconoscimento, nella data e nell'ora indicate dal bando.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 19.00 e la Commissione viene riconvocata dal Presidente in data 16/11/2021 alle ore 9.00, presso la sede universitaria di Dalmine.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Valerio Re

Presidente

F.to Valerio Re

Prof.ssa Giovanna Barigozzi

Membro

F.to Giovanna Barigozzi

Prof.ssa Isabella Natali Sora

Segretario

F.to Isabella Natali Sora

**ALLEGATO N.1****ELENCO CANDIDATI**

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>
AHMAD	HAROON
AHMAD	IJAZ AHMAD
AKRAM	MUHAMMAD WASEEM
ALI	YASIR
ALINAGHI	ZAHRA
ASHRAF	GUL NAZ
BENETTI	MICHELE
FARSHADFAR	AMIR
HAYAT	MANSOOR
IQBAL	MUHAMMAD ADEEL
IQBAL	WASEEM
ISMAIL	JVAID
ISMAIL	NADIA
ISRAM	MUHAMMAD
KHALID	MUHAMMAD USMAN
KHALID	MUHAMMAD IRFAN
KOMAL	KOMAL
MAHMOUD	MAHMOUD IBRAHIM
MALIK	MUHAMMAD SHOAB
MANZOOR	NUMAIR
MEHDIZADEH	ELAHEH
MUJAHID	ANAS
NATALI	DARIO
NIKITIN	ARTEM
NOOR	KINZAH
PITTURELLI	LEANDRO
QASIM	MUHAMMAD
RAFIQUE	WALEED
SANTINELLI	JASMINE
SANVITO	STEFANO
SHAHID	SHAHID BASIR
TABASSAM	KHAWAJA JUNAID AHMED
TIMOFEEVA	ANASTASIIA
ZAFAR	RAJA OMMAN