



**RELAZIONE DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE DI ATENEO SULL'ATTIVITA' SVOLTA
DAI DOTTORATI DI RICERCA NELL'ANNO 2010**

Il Nucleo, esaminate le schede predisposte dai coordinatori dei corsi di dottorato relative alle attività svolte nell'anno 2010, esprime le seguenti valutazioni sui seguenti dottorati attivati presso la nostra sede:

- Teoria e analisi del testo
- Metodi computazionali per le previsioni e decisioni economiche e finanziarie
- Economia e management della tecnologia
- Antropologia ed epistemologia della complessità
- Tecnologie per l'energia e l'ambiente
- Marketing strategico e economia aziendale
- Psicologia clinica
- Letterature euroamericane
- Diritto pubblico e tributario nella dimensione europea
- Scuola internazionale di dottorato di ricerca in Formazione della persona e diritto del mercato del lavoro
- Scuola di dottorato di ricerca in Meccatronica, informazione, tecnologie innovative e metodi matematici
- Logistica e supply chain management
- Scienze della cooperazione internazionale "Vittorino Chizzolini"
- Economia e organizzazione industriale

A) Dottorato in Teoria e Analisi del Testo

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 3 posti, 4 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 4 iscritti (di cui 1 soprannumerario)

2. Attività didattica

2.1. *struttura del corso e docenti coinvolti*

Conferenze, seminari e convegni.

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che anche nel 2010 le attività di formazione hanno riunito i dottorandi dei tre anni in un unico gruppo di lavoro a struttura seminariale. Questa scelta, consolidata negli anni, favorisce l'inserimento dei nuovi allievi nel contesto di lavoro e un fecondo scambio intellettuale fra i dottorandi dei tre anni. I dottorandi sono stati tutti invitati



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

a seguire le attività formative organizzate nell'ambito della Scuola di Dottorato in Culture umanistiche e visive, che hanno visto la partecipazione di numerosi docenti stranieri.

Il Nucleo valuta pertanto l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. *produzione scientifica*

DOTTORANDI XXIII ciclo:

De Toni:

- "L'immaginario del collezionismo", Bergamo University Press, ISBN: 978-88-96333-39-6.
- voce "Cibo", in Aberto Castoldi, Francesco Fiorentino, Giovanni Saverio Santangelo (a c. di), "Splendori e misteri del romanzo poliziesco", Bruno Mondadori, pp. 53-57, ISBN/ISSN: 9788861594944;
- voce "Animali" in Aberto Castoldi, Francesco Fiorentino, Giovanni Saverio Santangelo (a c. di), "Splendori e misteri del romanzo poliziesco", Bruno Mondadori, pp. 35-40, ISBN/ISSN: 9788861594944;

Gianluca Poldi:

saggi in volume:

- G. Poldi, D. Sali, *Efficacia delle analisi spettroscopiche integrate – FTIR, XRF e vis-RS – sulle pitture della Sala Morone*, in *Storia, conservazione e tecniche nella Libreria Sagramoso in San Bernardino a Verona*, a cura di M. Molteni, Treviso 2010, pp. 152-163.
- G. Poldi, *L'incanto del colore: sui pigmenti e la tecnica delle pitture murali della libreria Sagramoso*, in *Storia, conservazione e tecniche nella Libreria Sagramoso in San Bernardino a Verona*, a cura di M. Molteni, Treviso 2010, pp. 138-151.
- G. Poldi, *Dentro la bottega veneta. Questioni di tecnica pittorica tra restauri e analisi scientifiche*, in *I grandi veneti. Da Pisanello a Tiziano, da Tintoretto a Tiepolo. Capolavori dell'Accademia Carrara di Bergamo*, a cura di G. Valagussa e G.C.F. Villa, Cinisello Balsamo 2010, pp. 190-197.
- S. Bruni, E. De Luca, V. Guglielmi, G. Poldi, F. Pozzi, *Sul colore dei kaitag. Un approccio scientifico innovativo per il riconoscimento dei coloranti*, in *Kaitag, arte per la vita. Tessuti ricamati dal Daghestan*, a cura di C. Scaramuzza, catalogo della mostra (Pordenone, Museo di Storia Naturale, 11 settembre 2010 – 30 gennaio 2011), Milano 2010, pp. 121-143.
- S. Caglio, G. Poldi, *Pigmenti, fondi e alterazioni cromatiche tra Veronese e Farinati*, in *Da Veronese a Farinati. Storia, conservazione e diagnostica al Museo di Castelvechio*, a cura di P. Marini e L. Olivato, con il coordinamento scientifico di G. Poldi, Treviso 2010, pp. 25-31.
- G. Poldi, *Analisi eseguite e strumentazione impiegata*, in *Da Veronese a Farinati. Storia, conservazione e diagnostica al Museo di Castelvechio*, a cura di P. Marini e L. Olivato, con il coordinamento scientifico di G. Poldi, Treviso 2010, pp. 138-140.
- G. Poldi, *Il metodo della luce. Cima tra pigmenti e colore*, in *Cima da Conegliano. Poeta del paesaggio*, a cura di G. C. F. Villa, catalogo della mostra (Conegliano, Palazzo



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Sarcinelli, 26 febbraio – 2 giugno 2010), Venezia 2010, pp. 79-89.

G. Poldi, *Analisi scientifiche su tappeti e altri tessuti: note introduttive e prospettive di ricerca*, in *Crivelli e l'arte tessile*, a cura di M. Tabibnia, T. Marchesi, E. Piccoli, Milano 2010, pp. 155-179.

atti di convegni:

D. Bersani, M. Berzioli, S. Caglio, A. Casoli, D. Cauzzi, P.P. Lottici, L. Medeghini, G. Poldi, P. Zannini, *Il blu di smalto in dipinti murali: il caso del Correggio nella cupola del Duomo di Parma*, in *Riflessioni e trasparenze. Diagnosi e conservazione di opere e manufatti vetrosi. Atti del convegno dell'Associazione Italiana di Archeometria* (Ravenna, 24-26 febbraio 2009), a cura di M. Vandini, Bologna 2010, pp. 229-247.

articoli scientifici in rivista:

L. Bonizzoni, S. Caglio, A. Galli, G. Poldi, *Comparison of three portable EDXRF spectrometers for pigment characterization*, in *X-Ray Spectrometry*, 39, 3, 2010, pp. 233-242.

DOTTORANDI XXV ciclo:

Francesco Lo Conte:

- *La "versione longobarda" del Liber Pontificalis (Bergamo, 20 novembre 2009): cronaca*, «Rivista di Storia della Chiesa in Italia», LXIV, 2 (2010), pp. 583-588.

Filippo Trasatti:

- *Leggere Deleuze, attraversando Millepiani*, Mimesis edizioni
- *Nell'albergo di Adamo. Gli animali, la questione animale e la filosofia*, (F. Trasatti, M. Filippi), Mimesis edizioni.

3.2. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- un dottorando del XXIII ciclo e una dottoranda del XXV ciclo hanno svolto limitata attività didattica sussidiaria o integrativa presso le facoltà di Lingue e letterature straniere e Scienze umanistiche.

3.3. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti Pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Nessuna.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

I dottorandi sono costantemente seguiti nelle loro attività di ricerca dai tutor a ciò preposti dal Collegio Docenti.

I dottorandi sono tenuti ogni anno a presentare due relazioni scritte su temi diversi da quelli della loro ricerca individuale. Tali relazioni vengono discusse in forma seminariale.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato un dottore del XX ciclo che ha conseguito il titolo nel 2008, intervistato a circa un anno dalla data di conseguimento. L'intervistato ha dichiarato di avere un assegno di ricerca in una Università pubblica e di non essere intenzionato a cambiare lavoro. Inoltre l'intervistato ha dichiarato di avere un lavoro attuale migliore delle aspettative che aveva al momento del conseguimento del titolo.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 4

partecipanti: n. 51

idonei: n. 10

iscritti: n. 4

posti coperti con borse: n. 2

provenienza: 2 da Università degli studi di Bergamo, 2 da altri Atenei italiani.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

B) Dottorato in Metodi computazionali per le previsioni e decisioni economiche e finanziarie

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 10 posti, 5 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 8 posti, 6 iscritti (di cui 3 stranieri non ammessi al II anno con decreto del 19/07/2010)

2. Attività didattica

2.1 struttura del corso e docenti coinvolti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo (I anno) hanno seguito corsi e seminari tenuti sia da docenti dell'Ateneo sia da docenti stranieri;
- i dottorandi del XXIV ciclo (II anno) di norma trascorrono il secondo anno presso l'Università straniera. Il soggiorno presso l'Università straniera prevede o un percorso di studi all'estero che deve essere certificato tramite gli esiti degli esami sostenuti o un percorso di ricerca sotto la supervisione di un docente straniero. I dottorandi del XXIV ciclo sono stati ospitati presso le seguenti strutture:
 - dott. Antonio Frenda: il lavoro di tesi si svolge prevalentemente tra Roma, Bergamo e Londra;
 - dott. Gianfranco Lucchese: dal 5/9/2009 al 30/6/2010 in qualità di visiting student presso RSM Erasmus University – Department of Decision and Information Sciences and Financial Department, supervisor prof. Ir. Jo van Nunen, direttore del dipartimento;
 - dott. Alda Ndoci: dal 01/9/2009 al 31/5/2010 per frequentare un Phd in cotutela, Université Paris 1 Panthéon Sorbonne sotto la supervisione della prof. Dominique Guegan;
 - dott. Vincenzo Russo: dal 01/9/2009, in stage a Eurizon; tesi di dottorato con il prof. Rachev;
 - dott. Dario Siface: dal 01/09/2009 al 30/09/2010 presso l'Universidad Pontificia Comillas di Madrid (Spagna) – Dipartimento di Organizzazione Aziendale, supervisor prof. Andres Ramos.
- I dottorandi del XXIII ciclo (III anno) hanno dedicato l'anno allo sviluppo della tesi di Dottorato. In particolare hanno elaborato le loro ricerche presso le seguenti strutture:
 - il dott. Angelo Uristani è stato autorizzato dal coordinatore a trascorre un primo periodo all'estero dal 30 luglio al 29 agosto 2008 presso la Naval Postgraduate School of Monterey – supervisore prof. Owen. Dal 01/09/2008 al 01/09/2009 ha trascorso un secondo periodo presso l'Università di Lugano sotto la supervisione del prof. Barone Adesi seguendo e sostenendo esami afferenti al PhD in Finance;
 - il dott. Marco Rocco ha trascorso il periodo dal 01/09/2008 al 01/09/2009 e nel mese di Ottobre-Novembre 2010 in qualità di visiting student presso la Universidad Autonoma de Barcelona, supervisore prof. Martinez Legaz;
 - il dott. Alessandro Zani dal mese di ottobre 2008 fino alla fine del 2010 ha svolto uno stage presso il CESI Ricerca di Milano sotto la direzione dell'ing. Migliavacca e la supervisione della prof. Maria Teresa Vespucci su tematiche di tipo quantitativo relativo allo sviluppo del settore elettrico italiano nell'ambito delle direttive comunitarie.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi



3.1. produzione scientifica

XXIII ciclo

➤ **Dott. Alessandro Zani**

“A scenario analysis of a pan-European electricity market: effects of a gas shortage in Italy” (autori: Alessandro Zani, Andrea Grassi, Michele Benini); conferenza EEM10 di Madrid.

➤ **Dott. Angelo Uristani**

Bertini, C., G. Gambarelli and A. Uristani (2010) "Collusion Indices and an Anti-collusion Average" S. Greco, R. Marques Pereira, *Preferences and decisions: models and applications*, in *Studies in Fuzziness and Soft Computing*, Springer Verlag.

➤ **Dott. Marco Rocco**

Articoli su rivista

R.S. Burachik, J.E. Martínez-Legaz, M. Rocco, On a sufficient condition for equality of two maximal monotone operators, *Set-Valued and Variational Analysis*, 18 (2010), n. 3-4, 327-335

Quaderni di Dipartimento

- H. Mohebi, J. E. Martínez-Legaz, M. Rocco, Some criteria for maximal abstract monotonicity, *Rapporti di Ricerca del Dipartimento Metodi Quantitativi, Università degli Studi di Brescia*, (2010) n. 344.
- M. Rocco, Subdifferentials with autoconjugate Fitzpatrick function, *Rapporti di Ricerca del Dipartimento Metodi Quantitativi, Università degli Studi di Brescia*, (2010) n. 342.
- M. Rocco, Extreme value theory for finance: A survey, *Quaderni del Dipartimento di matematica, statistica, informatica e applicazioni dell'Università degli Studi di Bergamo*, n. 3/2010

XXIV ciclo

➤ **Dott. Antonio Frenda**

- A country divided – A. Frenda – *Uninews: the Unicredit weekly magazine* – Numero 362 del 9 febbraio 2010 – <http://uninews.unicredit.it/en/articles/page.php?id=11729>
- PIL: consigli per l'uso – A. Frenda – Pubblicato sul sito dell'Associazione "Italia Futura" (l'Associazione è diretta da Andrea Romano - Docente di storia contemporanea all'Università di Roma Tor Vergata, e collaboratore del Sole 24 ore) - 8 febbraio 2010 – http://www.italiafutura.it/dettaglio/110346/pil_consigli_per_luso

➤ **Dott. Gianfranco Lucchese**

“A Kalman filter approach to analyze multivariate hedonics pricing model in dynamic supply chain markets”, submitted for publication.



3.2. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- un dottorando del XXIII ciclo ha svolto limitata attività di supporto didattico nell'ambito di due insegnamenti presso la Facoltà di Economia e un dottorando del XXIII ciclo ha svolto le esercitazioni e il primo modulo di un insegnamento presso due altri atenei statali.

3.3. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che un dottorando del XXIV ciclo ha svolto una ricerca in collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria dell'informazione e metodi matematici e RSE SpA.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

Per il I anno sono previste verifiche periodiche al termine di ciascun insegnamento o ciclo di seminari. Per il II anno il candidato presenta al Collegio dei Docenti una particolareggiata relazione sulla attività e sulle ricerche svolte; sulla base di tale relazione, il Collegio dei Docenti esprime una valutazione dell'attività svolta dal dottorando. Per il III anno il candidato è tenuto a presentare un elaborato scritto ed a tenere un seminario sui risultati conclusivi della attività di ricerca. Alla conclusione del corso, il Collegio dei Docenti, sentito il parere del supervisore, redigerà una relazione finale contenente un giudizio complessivo sull'attività di studio e di ricerca del candidato.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato quattro dottori del XX ciclo che hanno conseguito il titolo nel 2008, intervistati a circa un anno dalla data di conseguimento.

Tre di essi hanno dichiarato di lavorare in una università pubblica (uno in Lombardia, uno in Sicilia e uno non ha specificato la regione) di cui:

- due come dipendenti con contratto a tempo indeterminato, che hanno dichiarato di avere un lavoro corrispondente alle aspettative che avevano al momento del conseguimento del titolo e non sono alla ricerca di un altro lavoro;
- uno come assegnista di ricerca, che ha dichiarato che il lavoro attuale è peggiore delle aspettative che aveva ed è in cerca di un altro lavoro.



Un dottore ha dichiarato invece di non essere occupato al momento dell'intervista.

Si segnala infine che, a decorrere dal XXVI ciclo, il corso di dottorato in Metodi computazionali per le previsioni e decisioni economiche e finanziarie è stato disattivato in quanto confluito nella nuova Scuola di dottorato in Economia, matematica applicata e ricerca operativa (EAMOR).

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

C) Dottorato in Economia e management della tecnologia

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 10 posti, 6 iscritti (di cui uno escluso con decreto del 15.05.2009)

Dottorandi XXV ciclo: 12 posti, 7 iscritti

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo (I anno) hanno seguito le attività didattiche previste, articolate in corsi per complessive 300 ore di lezione (equivalenti a 50 crediti didattici), nei seguenti ambiti disciplinari: economia ed organizzazione aziendale, microeconomia ed economia dei sistemi industriali, metodi statistici ed econometrici, economia e gestione dell'innovazione tecnologica, analisi dei sistemi finanziari. Sempre nel corso del primo anno ciascun dottorando ha provveduto a completare la propria preparazione anche in considerazione di eventuali specifiche esigenze derivanti dal particolare percorso di studio seguito in precedenza. Al termine dei corsi il dottorando ha sostenuto i corrispondenti esami. Tutti i dottorandi hanno superato le prove d'esame, ad eccezione del dottorando autorizzato ad un soggiorno all'estero da parte del Collegio Docenti, che non ha sostenuto le prove relative al Term Autunnale (le sosterrà al rientro dal periodo di soggiorno all'estero);
- i dottorandi del XXIV ciclo (II anno) hanno proseguito il loro lavoro di ricerca presso le sedi concordate e hanno presentato i work in progress della loro attività di ricerca in due Workshop seminariali alla presenza del Collegio dei Docenti. Il primo workshop si è svolto il 17 giugno 2010 presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Bergamo, il secondo il 2-3 dicembre 2010 presso il Collegio Carlo Alberto di Moncalieri (TO);



- i dottorandi del XXIII ciclo (III anno) hanno proseguito il loro lavoro di ricerca presso le sedi concordate (2 dei quali presso Università straniere) e hanno presentato i work in progress della loro attività di ricerca in due Workshop seminariali alla presenza del Collegio dei Docenti. Il primo workshop si è svolto il 17 giugno 2010 presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale Università degli Studi di Bergamo, il secondo il 2-3 dicembre 2010 presso il Collegio Carlo Alberto di Moncalieri (TO).

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. *produzione scientifica*

- Ruggero Golini, "Towards full integration: eProcurement implementation stages", Benchmarking: An International Journal, ISSN 1463-5771
- Ruggero Golini, "Moderating the impact of global sourcing on inventories through supply chain management", International Journal of Production Economics, ISSN 0925-5273
- Ruggero Golini, "What is the value of an IT e-procurement system?", Journal of Purchasing and Supply Management, ISSN 1478-4092
- Ruggero Golini, "Country specificities in the adoption of New Forms of Work Organization", International Journal of Operations & Production Management, ISSN 0144-3577
- Ruggero Golini, "The dynamic relationship between competitive priorities and manufacturing best practices: a longitudinal analysis", Proceedings of the Sixteenth International Working Seminar on Production Economics
- Ruggero Golini, "The role of NFWO in sustainability strategies: an OM perspective", Proceedings of the 17th EurOMA Conference, ISBN 978-972-99847-3-0
- Ruggero Golini, "On supply chain improvement programs and performance improvement: the moderating effect of global supply chain configurations", Proceedings of the 16th International Symposium on Inventory Research
- Ruggero Golini, "Global Supply Chain Configurations and Drivers", Proceedings of the 17th EurOMA Conference, ISBN 978-972-99847-3-0
- Ruggero Golini, "Short Supply Chain Strategies in the Italian Food Industry: an exploratory study", Proceedings of the 17th EurOMA Conference, ISBN 978-972-99847-3-0
- Ruggero Golini, "Global Supply Chain Management and delivery performance: a contingent perspective", Rapid modelling and quick response - intersection of theory and practice, ISBN 978-1-84996-524-8
- Ruggero Golini, "Global Sourcing: evoluzione e leve di governo", Creare valore con il supply chain management, ISBN 978-88-904249-4-6
- Ruggero Golini, "Global sourcing, investimenti in supply chain e prestazioni", Sistemi & Impresa
- Davide Scotti, "Potere di mercato e distribuzione dei profitti nella filiera del trasporto aereo", Mercato concorrenza e regole, ISSN 1590-5128



- Davide Scotti, "Paper 2405 - Measuring the impact of airlines' dominance, inter - airport competition and local governments on the efficiency of Italian airports", 12th World Conference on Transport Research - Lisbon 2010, ISBN 978-989-96986-0-4
- Vincenzo Lauro, "The virtualisation potential of SME networks: an exploratory investigation", The theory and practice of entrepreneurship – frontiers in European entrepreneurship research, ISBN 978 1 84980 379 3
- Tiziana D'Alfonso, "The Pricing Strategy of Ryanair", Industry: Strategies, Operations and Safety, © Nova Science Publisher, ISBN 978-1-61122-079-7
- Tiziana D'Alfonso, "Vertical agreements between airports and carriers", Department of Computer and System Sciences Antonio Ruberti Technical Reports, ISSN 2035-5750

3.2. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che dieci dottorandi dei tre cicli hanno svolto attività di tutorato nell'ambito di uno o più insegnamenti della Facoltà di Ingegneria e tre di essi hanno svolto altresì attività didattica sussidiaria.

3.3. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che cinque dottorandi sono inseriti come collaboratori alla ricerca in tre progetti finanziati con fondi di Ateneo ex 60 del 2008.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

L'ammissione al II° anno avviene previo superamento delle prove scritte relative ai corsi del primo anno e giudizio favorevole del collegio dei docenti circa la proposta di programma di ricerca. L'ammissione al III° anno avviene previo giudizio favorevole del collegio dei docenti circa l'attività svolta dal dottorando nel corso del II° anno (sulla base della relazione presentata dal dottorando e del giudizio del supervisore). L'ammissione all'esame finale di dottorato avviene previo giudizio favorevole del collegio dei docenti circa l'attività svolta nel corso del III° anno (sulla base della relazione presentata dal dottorando e del giudizio del supervisore).

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato tre dottori del XX ciclo che hanno conseguito il titolo nel 2008, intervistati a circa un anno dalla data di conseguimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Tutti e tre i dottori hanno dichiarato di avere un lavoro al momento dell'intervista, uno solo dei quali (imprenditore) non sta cercando un altro lavoro perché soddisfatto di quello attuale e non interessato a cambiarlo.

Un dottore ha dichiarato di essere libero professionista e un dottore ha dichiarato di essere assegnista di ricerca, entrambi sono alla ricerca di un altro lavoro mediante iniziativa personale o contatti diretti.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 8

partecipanti: n. 7

idonei: n. 5

iscritti: n. 5

posti coperti con borse: n. 4

provenienza: 4 da Università degli studi di Bergamo, 1 da altri Atenei italiani

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

D) Dottorato in Antropologia ed epistemologia della complessità

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 6 posti, 8 iscritti (di cui n. 4 con mantenimento stipendio e n. 1 rinuncia in data 22/02/2011)

Dottorandi XXV ciclo: 8 posti, 12 iscritti (di cui n. 5 soprannumerari)

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo hanno seguito un fitto calendario di attività didattiche tenute in gran parte dai docenti della Facoltà di Scienze della formazione, ma anche da docenti di altri atenei e stranieri;
- i dottorandi di tutti i cicli hanno inoltre potuto partecipare a numerosi seminari organizzati dalla Scuola di dottorato in Antropologia culturale e discipline demotnoantropologiche e dalla Facoltà di Scienze della formazione, cui hanno partecipato come relatori molti docenti stranieri, nonché ad alcuni seminari svolti in collaborazione con il corso di dottorato in Psicologia clinica;
- i dottorandi hanno inoltre partecipato per iniziativa personale a numerosi seminari tematici, convegni ed eventi organizzati da altre strutture correlati con il tema delle loro ricerche, anche nell'ambito di soggiorni all'estero;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- una dottoranda del XXIII ciclo ha una tesi in cotutela con la Humboldt Universitat Berlin (Germania).

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. produzione scientifica

XXIII ciclo

- ANTONELLI FULVIA

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Fulvia Antonelli e Giuseppe Scandurra	2010 Aracne	Tranvieri. Etnografia di una palestra di pugilato.

- BORDONI STEFANO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Stefano Bordoni	2010 - Guaraldi	"Larmor's electron in the context of a conceptual tension between different traditions", in <i>Relatività, Quanti, Chaos e altre Rivoluzioni della Fisica</i> , Atti del XXVII Congresso Nazionale SISFA, Bergamo 2007.

- BOTTINI ROBERTO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Bottini & Casasanto	2010, In C. Holscher, T. Shipley, M. Olivetti Bernardelli, J. A. Bateman, N. Newcombe (eds.) Spatial Cognition VII, Lecture notes in Artificial Intelligence. <i>Springer</i> , Berlin.	Implicit space influence time estimation, but not vice-versa
Casasanto & Bottini	2010, In S. Ohlsson & R. Catrambone	Can mirror reading reverse the flow of time?



	(Eds.), <i>Proceedings of the 32nd Annual Conference of the Cognitive Science Society</i> (pp. 1342-1347). Austin, TX: Cognitive Science Society.	
--	---	--

- CAPONIGRO MICHELE

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Caponigro-Vimal	<i>Journal of Consciousness Exploration & Research</i> Vol 1, no 4 (2010)	Quantum Interpretation of Vedic theory of Mind: an epistemological path and objective reduction of thoughts.
Michele Caponigro, Xiaojiang Jiang, Ravi Prakash, Ram Vimal Prakash	Neuroquantology Journal Vol 8, No 3 (2010)	Quantum Entanglement: <i>Can We "See" the Implicate Order?</i> Philosophical Speculations.
Michele Caponigro	<i>Prespacetime Journal</i> August 2010 Vol. 1 Issue 5 pp. 745-760	<i>Interpretations of Quantum Mechanics: A Critical Survey</i>
Caponigro-Dyczkowski,	NeuroQuantology Journal	Quantum Entanglement and Holomovement: an unfragmented epistemology
Caponigro-Vimal	JCer Journal	Implicate Order and von Neumann chain.

- DEGLI UBERTI STEFANO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
degli Uberti Stefano	2011 – Franco Angeli	Da “ <i>Modou modou a Européen</i> ”: rappresentazioni e auto-rappresentazioni. Il caso delle “migrazioni clandestine in piroga” dal Senegal (accettato per la pubblicazione in: <i>Mondi Migranti</i>)



- GHIDINI ALBERTO

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Alberto Ghidini	In "Gli Asini", Rivista bimestrale di Educazione e Intervento Sociale, n. 2, settembre/ottobre 2010	"La prima virtù di un maestro è quella dell'ignoranza"
Alberto Ghidini	In "T YSM", Rivista di critica, n. 1, dicembre 2010	"L'eros pedagogico non ancora colonizzato dal potere", colloquio con Raffaele Mantegazza
Alberto Ghidini	In "Communitas", Rivista mensile diretta da Aldo Bonomi, n. 44, 2010	"Note a margine di <i>Pedagogia</i> di Andrea Zanzotto"

Svolta inoltre la seguente attività di traduzione: Paul Goodman, "L'universo del discorso in cui cresciamo", traduzione di Alberto Ghidini e Lucia Lazzarini, in Goodman P., *Educazione e rivoluzione. Per diventare persone*, a cura di Vittorio Giacomini, Edizioni dell'Asino, Roma 2010

- MESSINA MARCELLA

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Marcella Messina	2010	Un genere inclusivo: le donne nella città
Atti del congresso ISA Congress World	In corso di pubblicazione (2011)	Gender and co-housing
World Futures The Journal of General Evolution	In corso di pubblicazione (2011)	Complex, ecological, creative The modern city and social change

- PETERS LAURA

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Laura Peters	<i>Zeitschrift für Germanistik</i> Heft 1/2011. Neue	Konferenzbericht - Wiederaufbau der Kultur 1945– 1961 in Deutschland. Schlüsselthemen und -werke der kulturellen Rekonstruktion nach 1945 in fiktionaler



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

	Folge. XXI. Jg.	Literatur, Sachbuch und Film (Internationale Tagung im deutsch-italienischen Zentrum Villa Vigoni in Menaggio, Italien v. 23.–26.6.2010)
--	-----------------	--

- RICCIARDO SALVATORE

Autori	Anno-Editrice	Titolo
S. Ricciardo	In corso di pubblicazione sui Quaderni del Cer.Co	Dalla materia allo spirito: Henry More, Robert Boyle e gli esperimenti pneumatici

- ZAPPOLI STEFANO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
S. Zappoli	2009 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: La rinascita cittadina</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 4, 15 dicembre 2009
S. Zappoli	2010 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: La Riforma protestante</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 5, 15 gennaio 2010
S. Zappoli	2010 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: La Controriforma</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 6, 15 febbraio 2010
S. Zappoli	2010 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: L’Illuminismo</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 7, 15 marzo 2010
S. Zappoli	2010 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: Il 1870 e la storia europea</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 8, 15 aprile 2010
S. Zappoli	2010 – Editrice La Scuola	<i>Le discipline on line: La Seconda guerra mondiale</i> , in “Nuova secondaria”, Anno XXVII, n. 9, 15 maggio 2010

XXIV ciclo

- CARTA DARIO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Luciana Bramati, Dario Carta, Eugenia Valtulina		Gli Altri. La transizione del territorio bergamasco da luogo di emigrazione a luogo di immigrazione. Mostra fotografica documentaria
Dario Carta	Settembre 2010, n. 389, “Espace des libertés”	<i>Du fascisme à la République</i>



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- CASADEI FILIPPO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Filippo Casadei – (Cerisc)	2010, SIPR	“La macchina clinica plurilingue”, in pubblicazione sulla rivista on-line della SIPR-news, atti del convegno sopra indicato
Zorzetto S., Casadei F., Alderighi F., Cardamone G.	Novembre 2010, Liguori	“Sulla violenza collettiva. Note cliniche e antropologiche”, in Pietro Barbetta (a cura di) <i>L'avventura delle differenze, sistemi di pensiero e pratiche sociali</i>

- MALUCCHI MARY

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Mary Malucchi	http://www.cartadellaterra.org/media/File/MATERIALI/Atti%2027_11_09%20Laszlo.pdf 31 luglio 2010	Unità nella Relazione. Lineamenti di un'ecologia planetaria
Mary Malucchi	http://www.humanamente.eu/Commentaries.html 16 agosto 2010	Mente e natura
Mary Malucchi	“Testimonianze” (ABC Tipografia), 270, 2010	Organizzare l'altruismo. Un welfare per l'età della globalizzazione. Intervista a Mauro Ceruti
Mary Malucchi	“Iride” (il Mulino), 61, 2010 (in corso di stampa)	Una e molteplice. Ripensare l'Europa. Recensione

- PESENTI ROSANGELA

Autori	Libri	Titolo saggio Rosangela Pesenti
AAVV	Corpi/Anticorpi Edizioni Punto Rosso, Milano 2010	Le ambiguità dell'emancipazione
AAVV	La Rosa d'inverno Attualità di Rosa Luxemburg Atti del Convegno , Milano 24 ottobre 2009 Edizioni Punto Rosso, Milano 2010	Da Rosa a noi: il personale è politico



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

a cura di Alberto Zatti	Donne e politica. Gruppi e reti Rubbettino università, 2010	Il materno e il politico
Numero/Anno	Rivista/Tema	Titolo saggio Rosangela Pesenti
1/2010	Marea (trimestrale diretto da Monica Lanfranco) Vandana e le altre: l'Ecofemminismo salverà il mondo?	Un libro da rileggere: La morte della natura
2/2010	Marea Laicità	Una volta era pubblica e laica
3/2010	Marea Generazioni	Interrogativi sulla trasmissione
2/2010	Su la testa (mensile diretto da Lidia Menapace) La religione	C'era una volta la scuola...
4/2010	Su la testa 150 anni di Regno d'Italia	Le parole di Mariastella Gelmini
6-7/2010	Su la testa La comunicazione politica	Ricordo di Alda Merini
8/2010	Su la testa Il sapere	Cose da donne?
9/2010	Su la testa L'economia criminale	Come le donne sostengono l'economia criminale
n. 9, 2010	Neopsiche Rivista di Analisi Transazionale e Scienze Umane (direttore Maurizio Martucci)	Spazio e identità: i messaggi copionali dei luoghi abitati dai bambini

- SIMEONI VALENTINA

Rivista	Anno-Editrice	Titolo del contributo di Valentina Simeoni
Marea. Ecofemminismo	I/2010	"Stati Uniti: paesaggi contestati" (pp. 16-21)
Proceedings of the International Conference "Anthropological	(in corso di stampa), Shota Rustaveli Batumi State University, Batumi (Georgia)	"People, places and narratives: some research perspectives for an anthropology of Georgian cultural



Studies and Education: Tradition and Perspectives”		landscapes”.
--	--	--------------

XXV ciclo

- ARRIGONI ADALBERTO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Arrigoni A.	Sociologia e politiche sociali, 2010(3), Franco Angeli,	Recensione a Emmanuele Morandi, <i>La società è un «uomo in grande»: per riscoprire la sociologia degli «antichi»</i> , Collana “I Kaladri”, Marietti 1820, Genova- Milano 2010, pp. 384.
Arrigoni A.	Acta philosophica, Serra Editore, (2011)	Recensione a Robert Spaemann, <i>Rousseau: Cittadino senza Patria. Dalla «polis» alla natura</i> , Collana «Faretra»: Riflessioni su temi fondamentali n.76, Edizioni Ares, Milano 2009, pp. 160.

- MASTROENI FRANCESCO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
F. Mastroeni	2010	<i>Metabasis (rivista internazionale con peer review)</i> www.metabasis.it “Conoscere per mezzo di ciò che non si sa”. Scienza dei problemi e problemi della scienza tra Gilles Deleuze e Manuel Demanda (in corso di pubblicazione)

- MATRANGOLO SAVERIO ALESSANDRO

S. A. Matrangolo, *Jan Patočka e la ripresa del πόλεμος eracliteo: una prospettiva impolitica contro l'«ideologia del giorno»*, in F. Bonicalzi (a cura di), *Pensare la pace. Il legame imprendibile*, Jaka Book, Milano 2010.

- NERI DAVIDE

Autori	Anno-Editrice	Titolo
D. Neri	2010 – La Scuola	Articolo: La forma della Terra: perdita della memoria e leggende metropolitane (in pubblicazione sulla rivista “La didattica delle Scienze”)
D. Neri	2010 – D. Neri	Libro: Le carte del cielo



- ZANCHI MARCO

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Minetti- Tomelleri- Zanchi	2010 in pubblicazione	Atti del Convegno Cure Palliative 2010 (Bg), Titolo provvisorio: 'La continuità terapeutico assistenziale. Quali prospettive?'

3.2. *svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- per il XXIII ciclo quattro dottorandi hanno svolto limitata attività didattica integrativa o attività di tutorato su singoli insegnamenti o per studenti tirocinanti e un dottorando ha tenuto lezioni per il recupero degli OFA di Storia presso la facoltà di Scienze della Formazione;
- per il XXIV ciclo un dottorando ha tenuto un seminario;
- per il XXV ciclo un dottorandi ha svolto lezioni nell'ambito di un insegnamento e nell'ambito di un master e attività di tutorato per studenti tirocinanti.

3.3. *collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che sette dottorandi dei tre cicli sono cultori della materia presso cattedre dell'Università di Bergamo (5) e di altri atenei italiani (2).

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

La valutazione della formazione dei dottorandi è formulata sulla base dei seguenti parametri:

- Rilevazione dell'avvenuta partecipazione ai corsi di insegnamento, ai seminari di approfondimento e alle attività organizzative;
- Redazione di report e relazioni sull'attività svolta;
- Questionari di autovalutazione.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali



L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato complessivamente tre dottori, due del XX ciclo e uno del XIX ciclo, che hanno conseguito il titolo nel 2008, intervistati a circa un anno dalla data di conseguimento.

Tutti e tre hanno dichiarato di essere occupati al momento dell'intervista e uno solo non è alla ricerca di un altro lavoro.

Uno è un lavoratore dipendente assunto a tempo indeterminato in una pubblica amministrazione e il lavoro attuale è peggiore delle aspettative che aveva al momento del conseguimento del titolo; uno è un assegnista di ricerca presso una università pubblica e il lavoro attuale è peggiore delle aspettative che aveva; uno è un lavoratore dipendente a tempo determinato e il lavoro attuale è corrispondente alle aspettative che aveva.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 11

partecipanti: n. 61

idonei: n. 12

iscritti: n. 8

posti coperti con borse: n. 3

provenienza: 2 da Università degli studi di Bergamo, 6 da altri Atenei italiani

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

E) Dottorato in Tecnologie per l'energia e l'ambiente

2. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 6 posti, 3 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 6 posti, 6 iscritti (di cui 3 hanno rinunciato rispettivamente in data 22/03/2010, 10/11/2010 e 01/01/2011)

3. Attività didattica

3.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo (I anno) hanno seguito le attività didattiche previste, complessivamente articolate in sei corsi per 300 ore di lezione circa, con un impegno didattico di circa 6 ore settimanali (in media) di lezioni frontali; alcuni dottorandi hanno inoltre partecipato ad alcuni seminari tenutisi all'Università di Bergamo da docenti stranieri. Alcuni dottorandi hanno partecipato a conferenze e corsi specialistici svoltisi sia in Italia che all'estero. A questo deve aggiungersi lo studio individuale su argomenti specifici, seguito ed indirizzato sia dal



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Coordinatore che da Docenti del Collegio del Dottorato, teso a colmare eventuali lacune o ad approfondire tematiche di interesse specifico di ciascun dottorando;
- i dottorandi del XXIV ciclo (II anno) hanno terminato i corsi previsti ed hanno seguito i seminari organizzati presso la facoltà di Ingegneria. Nel II anno di corso hanno iniziato (o proseguito) il lavoro di ricerca, seguiti nel percorso dai relativi supervisori. Seminari interni sono stati tenuti dai dottorandi sia per permettere al Collegio dei Docenti di verificare lo stato della ricerca che per comunicare i risultati raggiunti. Hanno inoltre partecipato a congressi su temi specifici del settore di ricerca scelto sia come relatori che come co-autori di articoli scientifici. Il dottorando Claudio Colleoni ha speso un periodo di circa cinque mesi per ricerca e studio presso l'Istituto Deutsches Textilforschungszentrum Nord-West dell'Università di Duisburg-Essen, Germania;
 - i dottorandi del XXIII ciclo (III anno) hanno proseguito il loro lavoro di ricerca e di preparazione della tesi. Hanno partecipato a congressi e conferenze sia come auditori che come oratori;
 - il dottorando Carlo Antonini, dopo aver superato la selezione per il 60th Meeting of Nobel Laureates in Lindau (Germania), ha partecipato allo stesso nel periodo 27 giugno - 2 luglio 2010. E' la prima volta che un Dottorando dell'Ateneo di Bergamo partecipa a questa prestigiosa manifestazione a carattere mondiale.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. *produzione scientifica*

- 1) Giuseppe Franchini, Antonio Perdichizzi, Alberto Picinardi, "HD desalination by heat rejected from solar cooling system", Energycon 2010, Manama, Bahrain, December 18-22, 2010
- 2) C. Antonini, M. Marengo. Drop Impact on non-wettable surfaces. 28th UIT HeatTransfer Congress. Brescia, Italy, June 21 -23, 2010.
- 3) C. Antonini, M. Marengo. Statistical analysis of water drop impact on surfaces with variable wettability. 23rd ILASS Europe Coinference, Brno, Czech Republic, September 6-8, 2010.
- 4) S. Köberl, F. Fontaneto, F. Giuliani, J. Woisetschläger ; Frequency-resolved interferometric measurement of local density fluctuations for turbulent combustion analysis ; Meas. Sci. Technol. Vol. 21 (2010)
- 5) S. Köberl, M. Heimel, F. Giuliani, J. Woisetschläger, F. Fontaneto ; Measurement of Local Density Fluctuations for Combustion Diagnostics of Different Flames Using Dual Laser Vibrometry ; AIAA Joint Propulsion Conference and Exhibit Proceedings Series (2010)
- 6) Mameli, M. , Marengo, M. ,Zinna, S. "Thermal Simulation Of A Pulsating Heat Pipe: Effects Of Different Liquid Properties On A Simple Geometry". Proceedings of the 7th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics, 19-21 July 2010, Antalya, Turkey.
- 7) Mameli, M. , Marengo, M. ,Zinna, S. "Numerical Investigation On The Effects Of Space Orientation On Closed Loop Pulsating Heat Pipe Thermal Performances" presented at



the 5° ITT-Workshop on Two-phase Systems For Ground And Space Applications, Kyoto, 26-29 September 2010.

- 8) Brancatelli G., Colleoni C., Gigli A., Massafra M.R., Paris N., Rosace G., "Hybrid organico-inorganic finishing for multifunctional textiles", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 9) Alongi J., Tata J., Carosio F., Frache A., Malucelli G., Rosace G., Colleoni C., Brancatelli G., Losio D., Fusi G., Andretta A., Scalvedi A., Pilenga C., "Nanoparticles as promising flame retardant additives for textile fabrics", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 10) Brancatelli G., Colleoni C., Gigli A., Massafra M.R., Paris N., Rosace G., "Hydrophobic hybrid nanocomposite coating by a sol-gel process", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 11) Brancatelli G., Colleoni C., Gigli A., Massafra M.R., Paris N., Rosace G., "Phosphorous doped SiO₂ coatings for flame retardant fabrics", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 12) Brancatelli G., Colleoni C., Gigli A., Massafra M.R., Paris N., Rosace G., "Hybrid silica coatings for wear-resistant textiles", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 13) Migani V., Weiss H., Massafra M.R., Merlo A., Colleoni C., Rosace G., "Influence of silicone side chains on textile finishing of polyamide intended for sportswear", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 14) Isella F., Bisignano S., Colleoni C., Esposito L., Rosace G., Freddi G., "Laccase-aided bleaching treatments onto cellulosic fibers", 22nd International IFATCC congress – Italia, Stresa, 5-7 Mag 10. ISBN 9788896679005.
- 15) Claudio Colleoni, Maria Rosaria Massafra, Veronica Migani and Giuseppe Rosace, "Dendrimer finishing influence on CO/PES blended fabrics color assessment" Journal of Applied Polymer Science published online : 9 DEC 2010, DOI: 10.1002/app.33387
- 16) Rosace G., Migani V., Colleoni C., Massafra M.R., Sancaktaroglu E., "Nanoparticle Finishes Influence on Color Matching of Cotton Fabrics", Chemistry and Chemical Engineering Research Progress (2010) Nova Science Publishers, Inc. ISBN: 978-1-61668-502-7
- 17) F. Bassi, L. Botti, A. Colombo, A. Crivellini, N. Franchina, A. Ghidoni, S. Rebay, "Very High-Order Accurate Discontinuous Galerkin Computation of Transonic Turbulent Flows on Aeronautical Configurations", In ADIGMA - A European Initiative on the Development of Adaptive Higher-Order Variational Methods for Aerospace Applications, Notes on Numerical Fluid Mechanics and Multidisciplinary Design, Eds. N. Kroll, H. Bieler, H. Deconinck, V. Couaillier, H. van der Ven, K. Sørensen, Springer Berlin / Heidelberg, pages 25-38, volume 113, http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-03707-8_3, (2010)
- 18) F. Bassi, A. Colombo, N. Franchina, A. Ghidoni, S. Rebay, "Robust and Efficient Implementation of Very High-Order Discontinuous Galerkin Methods in CFD", In ADIGMA - A European Initiative on the Development of Adaptive Higher-Order Variational Methods for Aerospace Applications, Notes on Numerical Fluid Mechanics and Multidisciplinary Design, Eds. N. Kroll, H. Bieler, H. Deconinck, V. Couaillier, H. van der Ven, K. Sørensen, Springer Berlin / Heidelberg, pages 287-299, volume 113, http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-03707-8_20, (2010)
- 19) F. Bassi, A. Colombo, N. Franchina, A. Ghidoni, S. Rebay "High-order accurate p-multigrid discontinuous Galerkin solution of the RANS and k- ω turbulence model



equations”, V European Conference on Computational Fluid Dynamics, ECCOMAS CFD 2010 Lisbon, Portugal, 14-17 June 2010

3.2 collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l’Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXIII ciclo hanno svolto il loro lavoro di tesi collaborando con i vari gruppi di ricerca presenti nel Dipartimento, tutti su tematiche concernenti il loro lavoro di tesi;
- i dottorandi del XXIV ciclo si sono inseriti nei gruppi di ricerca operanti presso il Dipartimento;
- i dottorandi del XXV ciclo hanno rivolto una consistente parte della loro attività allo studio ed al completamento della formazione, sono però già state definite le linee guida relative alla ricerca da svolgere nei restanti due anni. Tale ricerca avverrà nell’ambito dei gruppi operanti presso il Dipartimento.

3.3 svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che un dottorando del XXIII ciclo ha svolto attività didattica sussidiaria e tutorato, una dottoranda del XXIV ciclo ha svolto attività di tutorato e tutorato e-learning e due dottorandi del XXV ciclo hanno svolto attività di tutorato nell’ambito di insegnamenti della Facoltà di Ingegneria.

4. Modalità di verifica dell’apprendimento

L’apprendimento viene monitorato costantemente mediante la supervisione e il monitoraggio da parte del Coordinatore e del Collegio Docenti dello studio individuale dei dottorandi e della partecipazione ai corsi.

Al termine di ogni anno accademico il Collegio dei Docenti produrrà una relazione nella quale vengono specificati i risultati ottenuti nel processo di formazione di ciascun dottorando. Con cadenza annuale il supervisore (o tutor) di ciascun candidato fornirà al collegio dei docenti una relazione sullo stato della ricerca condotta dall’allievo.

Il Nucleo valuta le modalità di verifica e valutazione dell’apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L’indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato complessivamente quattro dottori, tre del XX ciclo e uno del XIX ciclo, che hanno conseguito il titolo nel 2008, intervistati a circa un anno dalla data di conseguimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Tutti e quattro i dottori hanno dichiarato di essere occupati al momento dell'intervista (tre in Italia e uno all'estero, in Svezia), e tre di essi non sono alla ricerca di un altro lavoro.

Un dottore è assegnista di ricerca presso un'università pubblica, tre sono lavoratori dipendenti con contratto di lavoro a tempo indeterminato e per questi ultimi il lavoro attuale è migliore delle aspettative che avevano al momento del conseguimento del titolo.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 7

partecipanti: n. 17

idonei: n. 9

iscritti: n. 6

posti coperti con borse: n. 4

posti coperti da assegni di ricerca: n. 1

provenienza: 4 da Università degli studi di Bergamo, 2 da altri Atenei italiani.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

F) Dottorato in Marketing strategico e economia aziendale

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 8 posti, 6 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 3 iscritti

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo hanno dedicato il primo anno all'apprendimento di nozioni di base mediante seminari specialistici oppure corsi di insegnamento e convegni su tematiche inerenti gli obiettivi del dottorato. Le verifiche sono previste alla fine di ciascun ciclo di seminari e dei corsi di insegnamento;
- tre dottorandi del XXIV ciclo hanno seguito dei corsi e hanno presentato paper e lavori nell'ambito di brevi soggiorni all'estero, mentre un dottorando ha svolto un periodo di ricerca di cinque mesi presso un'università straniera;
- i dottorandi del XXIII ciclo hanno dedicato il terzo anno allo sviluppo della tesi di Dottorato. Il terzo anno prevede una serie di controlli sullo stato di avanzamento della tesi sia con rapporti intermedi che con presentazione davanti al Collegio dei Docenti prima della discussione finale. In particolare due dottorandi concluderanno il dottorato discutendo la tesi a marzo 2011, mentre due dottorandi hanno avuto una proroga di un anno.



Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. produzione scientifica

XXIV ciclo

➤ **Dott. Roberto Artaz**

- a) Santa La Rocca, Lara Brena and Roberto Artaz (2010), "Exploring the Emergence of Medium Firms through the Theory of Creative Action". In Giovanna Dossena (Ed.), *Entrepreneurship Today*, McGraw-Hill, Milano, pp.195-226.
- b) Roberto Artaz (2010), Education to Creative Happiness and Entrepreneurship, presented during parallel session 4 of the "Second International Symposium Entrepreneurship Today" University of Bergamo 20th-21th September 2010.
- c) Alberto Marino, Irene Ferramosca, Roberto Artaz (2010), Oltre la crisi dell'automotive con un branding totale sistemico relazionale / Beyond the crisis of the automotive with a systemic total relational branding, presentato durante la sessione parallela "Automotive Marketing" del VII° Convegno Annuale della Società Italiana Marketing presso la Facoltà di Economia dell'Università Politecnica delle Marche (Ancona) 23-24 settembre 2010.

➤ **Dott. Lara Brena**

- a) Pubblicazione nel testo "Entrepreneurship Today" edited by Giovanna Dossena del cap. 13: "Exploring the Emergence of Medium Firms Through the Theory of Creative Action" scritto con coautori la Prof. S. La Rocca e il Dott. R. Artaz
- b) Presentazione del paper "Exploring entrepreneurship through the theory of creative action" in occasione del "Second International Process Symposium on Process Organization Studies"
- c) Organizzazione e presentazione del Seminario "Percorsi di Trasformazione dei Distretti Industriali del Basso Sebino e della Val Seriana – Val Cavallina" in data 19/11

➤ **Dott. Irene Sabrina Ferramosca**

Nell'ambito della produzione scientifica ha realizzato come coautore un articolo di ricerca presentato al Convegno della Società Italiana di Marketing ad Ancona il 22 Settembre 2010 dal titolo "Oltre la crisi dell'automotive con un branding totale sistemico relazionale".

➤ **Dott. Tommaso Ramus**

Paper presentati a convegni

- a) Andreus M., Costa E., Ramus T. (2010), *Responsabilità Sociale di Impresa e Impresa Sociale: verso un sistema di Accounting Globale*, XXXIII Convegno AIDEA, "Pubblico & non profit per un mercato responsabile e solidale. Amministrazioni pubbliche, enti non profit, fondazioni, imprese cooperative,



imprese sociali: competizione e collaborazione” Milano, Università Commerciale “L. Bocconi”, 21-22 Ottobre 2010

- b) Costa E., Pesci C., Ramus T. (2010), *Cooperative Banks (CBs) as a source of local development: Accountability experiences in Italy*, 3rd Italian Conference on Social and Environmental Accounting Research, Catania, Italy, 17-18 September 2010
- c) Costa E., Ramus T. (2010), *Multi-purposes of the firm and common good in profit and nonprofit organizations: The Italian Economia Aziendale contribution*, 23rd Eben Annual Conference 2010 “Which values for which organisations”, Trento, 9-11 September 2010.
- d) Costa E., Pesci C., Ramus T. (2010), *The Role of Social Reporting in Co-operative Banks (CBs) in Italy*, 22nd CSEAR International Congress on Social and Environmental Accounting Research in collaboration with the 13th EMAN Conference on Environmental and Sustainability Management Accounting September 1st – 3rd 2010, The Gateway, University of St Andrews, Scotland
- e) Andreus M., Costa E., Ramus T. (2010), *Multi-purposes of the firm and Stakeholder management in for profit and non-profit organizations: an Italian perspective*, EBEN Research Conference 2010, “From Theory to Practice - How does business ethics matter?”, June 14-16 Tampere, Finland
- f) Andreus M., Costa E., Ramus T. (2010), *Per una reinterpretazione del bilancio sociale nell'impresa sociale: da vincolo giuridico ad opportunità di accountability globale*, Colloquio scientifico annuale sull'impresa sociale, Quarta edizione, 21 – 22 maggio 2010, Università Roma Tre – Facoltà di Economia “Federico Caffè”
- g) Andreus M., Costa E., Ramus T. (2010), *Holistic and Humanistic View of the Firm: The Italian Economia Aziendale Contribution*, The 16th International Symposium on Ethics, Business and Society “Facing the Crisis: Towards a New Humanistic Synthesis”, IESE Business School, University of Navarra, 13-15 May 2010 - Barcelona, Spain

Paper in corso di pubblicazione

- a) Costa E., Ramus T. (2010, forthcoming), *Il bilancio sociale nell'impresa sociale: da vincolo giuridico ad opportunità di accountability globale*, Impresa Sociale

Paper in revision su riviste nazionali ed internazionali

- a) Costa E., Ramus T., Andreus M. *Accountability as a managerial tool in non-profit organizations: Evidence from Italian CSVs*, submitted to Voluntas, (accepted paper with minor revisions, September 2010)
- b) Costa E., Ramus T., *Multi-purposes of the firm and common good in profit and nonprofit organizations: The Italian Economia Aziendale contribution*, submitted to Journal of Business Ethics (accepted paper with minor revisions, October 2010)
- c) Costa E., Ramus T., *La rendicontazione e il coinvolgimento degli stakeholder come strumenti manageriali nelle organizzazioni nonprofit: evidenze empiriche nei CSV in Italia*, inviato alla rivista Italiana di Ragioneria e di Economia Aziendale RIREA (review in process, settembre 2010)



Working paper

- a) Costa E., Ramus T. (2010), *Analysis of the Management Process of Centres for Services for Voluntary Organisations from a Stakeholder Management Perspective (August 1, 2010)*. Euricse Working Papers No. 010|10. Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1655663>
- b) Costa E., Ramus T. (2010), *Mission, Strategies and Performance Evaluation in Nonprofit Organisations From a Stakeholder Management Approach (May 1, 2010)*. Euricse Working Papers No. 007|10, Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1655655>

XXV ciclo

➤ **dott. Gaia Bassani**

- a) Gaia Bassani, Lucio Cassia, Alfredo De Massis, Sergio Mascheretti: *Budgeting e innovazione imprenditoriale – Un approccio alternativo al modello gestionale di planning and control*, Sistemi & Impresa, n. 5, Giugno 2010

3.2. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che una dottoranda del XXV ciclo collabora a due progetti di ricerca presso l'Ateneo.

3.3. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività di didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che tre dottorandi dei cicli XXIV e XXV hanno svolto incarichi di tutorato in aula e individuale, attività didattica a distanza e attività didattica integrativa presso le Facoltà di Economia e Giurisprudenza e presso un altro ateneo italiano.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

L'apprendimento viene monitorato mediante il controllo da parte del supervisore (Tutor) dello studio individuale dei dottorandi e della partecipazione ai corsi e seminari. Al termine di ogni anno accademico, il dottorando presenta al Collegio dei Docenti una particolareggiata relazione sulla attività e sulle ricerche svolte. Sulla base di tale relazione, il Collegio dei Docenti esprime una valutazione dell'attività svolta dal dottorando, evidenziando i risultati ottenuti nel suo processo di formazione. Con cadenza annuale il supervisore (Tutor) di ciascun candidato relaziona al collegio dei docenti sullo stato di avanzamento dell'attività di ricerca del dottorando.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.



5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato complessivamente cinque dottori, quattro del XX ciclo e uno del XIX ciclo, che hanno conseguito il titolo nel 2008, intervistati a circa un anno dalla data di conseguimento.

Tutti e cinque i dottori hanno dichiarato di essere occupati al momento dell'intervista e tre di essi hanno detto di non essere alla ricerca di un altro lavoro.

Tre dottori sono lavoratori dipendenti con contratti di lavoro a tempo indeterminato, uno presso un'università pubblica e due presso pubbliche amministrazioni.

Un dottore è assegnista di ricerca presso un'università privata.

Un dottore ha un contratto di collaborazione coordinata e continuativa.

Tre dottori hanno dichiarato di avere un lavoro corrispondente alle proprie aspettative, mentre per gli altri due dottori il lavoro attuale è peggiore delle proprie aspettative.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 6

partecipanti: n. 14

idonei: n. 7

iscritti: n. 6

posti coperti con borse: n. 3

posti coperti con mantenimento stipendio: n. 2

provenienza: 1 da Università degli studi di Bergamo, 5 da altri Atenei italiani

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

G) Dottorato in Psicologia Clinica

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 4 posti, 3 iscritti (di cui n. 1 rinuncia il 10.03.2009)

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 4 iscritti (di cui n. 1 non ammesso al II° anno con decreto del 18/01/2011)

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- per tutti i dottorandi è stato svolto un percorso formativo articolato in lezioni e seminari tematici, questi ultimi tenuti soprattutto da docenti stranieri;
- i dottorandi del XXV Ciclo hanno integrato la frequenza obbligatoria agli insegnamenti e ai seminari con lo studio individuale, necessario momento di



- riflessione personale per approfondire le tematiche toccate durante gli incontri con i docenti e i relatori;
- lo studio individuale è invece risultato momento privilegiato del lavoro svolto dai dottorandi del XXII ciclo (prorogati), del XXIII e del XXIV Ciclo, che si sono dedicati con maggiore regolarità e attenzione ai percorsi individuali di ricerca diretti alla stesura della tesi di dottorato. I dottorandi hanno arricchito la fase di studio individuale partecipando ai seminari organizzati dal dottorato in Psicologia Clinica e alle altre attività formative;
 - i dottorandi inoltre hanno svolto un percorso di studio individuale e di ricerca supervisionato dai rispettivi tutor e un percorso clinico presso l'Istituto Auxologico, e presso l'European Institute of Systemic-relational Therapies (EIST), con cui esiste una convenzione in virtù della quale i dottorandi possono assistere da dietro lo specchio, previo consenso del paziente, all'attività clinica della Prof.ssa Valeria Ugazio;
 - tutti i dottorandi hanno partecipato per iniziativa personale a numerosi seminari tematici organizzati da altre strutture, anche all'estero, e a convegni inerenti i loro progetti di ricerca.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. produzione scientifica

XXII ciclo

➤ **Pennacchio Roberto**

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Pennacchio, R. & Zamin, C.	2010, <i>Terapia Familiare.</i>	<i>Il cognitivismo post-razionalista di Vittorio F. Guidano</i>
Ugazio, V., Fellin, L., Pennacchio R., Negri, A., & Colciago, F.	2010, <i>Journal of Family Therapy.</i>	<i>Is systemic thinking really extraneous to common sense?</i>
Ugazio, V., Fellin, L., Pennacchio, R., Negri, A., & Colciago, F.	2010, <i>Terapia Familiare.</i>	<i>L'ermeneutica triadica sistemica è davvero estranea al senso comune?</i>
Ugazio, V., Pennacchio, R.	In corso di stampa, Bergamo University Press	<i>Ipotesi e schemi esplicativi nella consulenza sistemico individuale: Un confronto tra clienti e terapeuta</i>
Pennacchio, R., Fellin, L.	In corso di stampa, Bergamo University Press	<i>Ermeneutica sistemica e intenzionalità</i>



XXIII

➤ **Carelli Laura**

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Maria Luisa Rusconi, Laura Carelli, Chiara Stampatori, Flavia Mattioli	2010, Nova Publisher.	Egocentric/allocentric coordinates in disorders of spatial memory and spatial exploration/representation in acute stroke. In "Amnesia: Causes, Diagnosis and Treatments" (titolo libro).
Laura Carelli, Maria Luisa Rusconi, Chiara Scarabelli, Chiara Stampatori, Flavia Mattioli, Giuseppe Riva	In revisione, Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation	"The transfer from allocentric information to egocentric routes into VR Mazes: effect of age and cerebral lesion".

➤ **Cuzziol Paola**

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Castelnuovo G., Manzoni G.M., Cuzziol P. et al.	2010 Journal of Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health (accepted for publication)	"TECNOB Study: Ad Interim Results of a Randomized Controlled Trial of a Multidisciplinary Telecare Intervention for Obese Patients with Type-2 diabetes".
Castelnuovo, G., Manzoni, G.M., P. Cuzziol, et al.	2010 BMC Public Health	"TECNOB: study design of a randomized controlled trial of a multidisciplinary telecare intervention for obese patients with type-2 diabetes".
Cuzziol, P., Castelnuovo, G. e E. Molinari	2010 Franco Angeli	"La depressione nell'età geriatrica".
Cuzziol, P., Brioschi, A. et al.	2010 Springer	"Dolore e obesità: una ricerca preliminare del Servizio di Psicologia Clinica dell'IRCCS Istituto Auxologico Italiano".
Cugno S., Forni V., Rovaris D., Cuzziol P. et al.	ibidem	"Il concetto di dolore: definizioni, contesti di interesse e modelli teorici".



Cugno S., Forni V., Rovaris D., Cuzziol P. et al.	ibidem	“I sistemi di classificazione del dolore”.
Rovaris D., Cugno S., Forni V., Cuzziol P. et al.	ibidem	“Aspetti fisiologici del dolore”.
Forni V., Cugno S., Rovaris D., Cuzziol P. et al.	ibidem	“La multidimensionalità del dolore: aspetti psicologici”.
Rovaris D., Cugno S., Forni V., Cuzziol P. et al.	ibidem	“La valutazione e la misurazione del dolore”.
Castelnuovo G., Ercolani M., Tavola M., Rovaris D., Bellardita L., Cuzziol P. et al.	ibidem	“Gli approcci terapeutici al trattamento del dolore cronico”.

➤ **Manzoni Gian Mauro**

<i>Autori</i>	<i>Anno- Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Manzoni G. M., Villa V., Compare A., Castelnuovo G., Nibbio F., Titon A. M., Molinari E., Gondoni L.	Accepted for publication- Psychology, Health and Medicine	Short-term effects of a multi-disciplinary cardiac rehabilitation program on psychological well-being, exercise capacity and weight in a sample of obese in-patients with coronary heart disease: a practice-level study.
Manzoni G. M., Pagnini F., Corti S., Molinari E., Castelnuovo G.	2010- Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health (in press).	Internet-based behavioral interventions for obesity: an updated systematic review



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Castelnuovo G., Manzoni G. M., Villa V., Cesa G., Molinari E.	2010- Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health (in press).	Brief strategic therapy vs cognitive behavioral therapy for the inpatient and telephone-based outpatient treatment of binge eating disorder: the STRATOB randomized controlled clinical trial
Castelnuovo G., Manzoni G. M., Cuzziol P., Cesa G., Corti S., Tuzzi C., Villa V., Liuzzi A., Petroni M. L., Molinari E.	2010- Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health (in press).	TECNOB study: ad interim results of a randomized controlled trial of a multidisciplinary telecare intervention for bese patients with type-2 diabetes
Manzoni G. M., Cribbie R.A, Villa V., Arpin-Cribbie C.A., Gondoni L., Castelnuovo G.	2010-Frontiers of Psychology in Clinical Settings 1:38	Psychological well-being in obese inpatients with ischemic heart disease at entry and at discharge from a four-week cardiac rehabilitation program
Farina E., Fioravanti R., Pignatti R., Alberoni Mantovani F., Manzoni G. M., Chiavari L., Imbornone E., Villanelli F., Nemni R.	2010- Eur J Phys Rehabil Med 46 (1): p 73-80.	Functional living skills assessment: a standardized measure of high-order activities of daily living in patients with dementia
Castelnuovo G., Manzoni G. M., Cuzziol P., Cesa G., Tuzzi C., Villa V., Liuzzi A., Petroni M. L., Molinari E.	2010-BMC Public Health 10: p 204-211.	TECNOB: study design of a randomized controlled trial of a multidisciplinary telecare intervention for obese patients with type-2 diabetes
Manzoni G. M., Castelnuovo G.	2010- Emanuele Zacchetti e Gianluca Castelnuovo (eds.), Psicologia Clinica della Depressione, Franco Angeli, Milano.	La valutazione della depressione
Manzoni Gian Mauro Castelnuovo Gianluca	2010- Emanuele Zacchetti e Gianluca Castelnuovo (eds.), Psicologia Clinica della	Depressione e malattia cardiaca



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

	Depressione, Franco Angeli, Milano.	
--	---	--

➤ *Pagnini Francesco*

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Pagnini, F., Lunetta, C., Rossi, G., Granatiero, O., Castelnovo, G., Corbo, M., & Molinari, E.	Amyotrophic Lateral Sclerosis (in stampa)	Existential well-being of individuals with Amyotrophic Lateral Sclerosis is related to psychological well-being of their caregivers
Pagnini, F., Rossi, G., Lunetta, C., Granatiero, O., Castelnovo, G., Corbo, M., & Molinari, E.	Psychology, Health & Medicine. (in stampa)	Caregivers psychological traits in the care of Amyotropic Lateral Sclerosis: the role of burden, depression and anxiety
Rossi, G. & Pagnini, F.	In Zanchetti, E. & Castelnovo, G. (a cura di). Psicologia clinica della depressione. Ed. Franco Angeli, Milano.	Dentro a corpo che non riconosco. Reazione depressiva alla Sclerosi Laterale Amiotrofica
Pagnini, F., Manzoni, G.M., Castelnovo, G., Molinari, E	International Journal of Behavioral Consultation and Therapy, 5(3-4),	The efficacy of relaxation training in treating anxiety disorders and problems
Pagnini, F., Rossi, G., Lunetta, C., Banfi, P., & Corbo, M.	Frontiers in Psychology, 1(33),1-4	Clinical psychology and amyotrophic lateral sclerosis

➤ *Scramuzza Michela*

<i>Autori</i>	<i>Anno-Editrice</i>	<i>Titolo</i>
Scramuzza, M.	In corso di stampa. Bergamo University Press	La gemellarità: svantaggio o inesplorata risorsa?
Scramuzza, M.	In corso di stampa. Bergamo University Press	I disturbi alimentari psicogeni sono più frequenti nei gemelli?



XXIV

➤ **Scarabelli Chiara**

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Carelli L., Rusconi M.L., Scarabelli C., Stampatori C., Mattioli F., Riva G.	MS ID : 3748186983497666; Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation (in revisione)	The transfer from allocentric information to egocentric routes into VR Mazes: effect of age and cerebral lesion.
Carelli L., Tamietto M., Rusconi M.L., Geminiani G., Gindri P., Algeri L., Cavaletti B., Scarabelli C., Molinaro S., de Gelder B.:	Presentazione al convegno 22-24 Settembre 2010, Amsterdam. ESN: Federation of the European Societies of Neuropsychology.	Modulation of spatial attention in neglect patients by fearful faces in the near space and fearful bodies in the far space
Carelli L., Scarabelli C., Algeri L., Rusconi M.L..	Presentazione al convegno 8-9 Ottobre 2010, Padova. GIRON: Gruppo interprofessionale di riabilitazione cognitiva	Effetto a lungo termine dei prismi nella riabilitazione del neglect
Paladino A., Carelli L., Scarabelli C., Algeri L., Rusconi M.L.	Presentazione al convegno 8-9 Ottobre 2010, Padova. GIRON: Gruppo interprofessionale di riabilitazione cognitiva	Effetto delle lenti prismatiche su immaginazione ed emozione nel neglect.

➤ **Zamin Claudia**

Autori	Anno-Editrice	Titolo
Pennacchio, R., & Zamin, C.	2010 Terapia Familiare	Il cognitivismo post-razionalista di Vittorio F. Guidano. European Institute of Systemic-relational Therapies (EIST), Centro Culturale Svizzero Milano
Zamin	2010 Prospettive Sociali e Sanitarie	RSA: occasione o utopia?

3.2. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che tre dottorandi del XXIII ciclo hanno svolto attività lavorativa legata alle tematiche del dottorato di ricerca (riabilitazione cognitiva,



valutazione neuropsicologica, psicologia clinica e ricerca e neuropsicologia presso centri di ricerca e ospedali).

3.3. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività di didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che molti dottorandi dei cicli attivi hanno svolto laboratori, lezioni, tutorato, attività di docenza, valutazione degli studenti durante le sessioni d'esame sia presso l'Università di Bergamo sia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

L'apprendimento viene monitorato mediante:

- questionari di autovalutazione;
- incontri periodici di programmazione e feedback;
- incoraggiamento di iniziative proposte dai dottorandi.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato un dottore di ricerca del XX ciclo, che ha conseguito il titolo nel 2008, intervistato a circa un anno dalla data di conseguimento del titolo.

Il dottore di ricerca intervistato ha dichiarato di essere libero professionista presso un istituto di ricerca privato e di avere un impiego corrispondente alle proprie aspettative.

Si segnala infine che il XXVI ciclo del corso di dottorato in Psicologia clinica non è stato attivato per mancanza di candidati alla prova scritta di ammissione.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

H) Dottorato in Letterature euroamericane

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 4 posti, 5 iscritti (di cui n. 1 iscritta al II° anno in Cotutela)

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 4 iscritti



2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Conferenze, seminari e convegni.

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del primo e secondo anno sono stati invitati a seguire le attività formative organizzate nell'ambito della Scuola di Dottorato in Culture umanistiche e visive, che hanno visto la partecipazione di numerosi docenti stranieri;
- nel 2010 hanno ottenuto una proroga di un anno due dottorandi del XXII ciclo, di cui uno in cotutela con l'Università Paris Diderot Paris VII – Francia, che hanno approfondito il proprio lavoro finale di dottorato;
- i due dottorandi iscritti al 3° anno del XXIII ciclo sono stati esentati dall'assistere agli incontri didattici organizzati dalla Scuola Dottorale e dal Dottorato in Letterature euroamericane per dedicarsi maggiormente all'elaborazione della tesi; si segnala un dottorando in cotutela con l'Università Justus Liebig di Giessen – Germania nell'ambito del Dottorato internazionale European Phdnet in “Literary and cultural studies” tra le Università di Bergamo, Stoccolma, Lisbona, Helsinki;
- i dottorandi del primo e secondo anno hanno inoltre partecipato ad attività didattiche, conferenze, convegni organizzati da altri atenei, anche all'estero, e hanno impostato e continuato il proprio lavoro di ricerca.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. produzione scientifica

Nicola Agliardi - XXIV:

- *La prigione* in CASTOLDI, A., FIORENTINO, F., SANTANGELO, G.S., *Splendori e misteri del romanzo poliziesco*, Milano, Bruno Mondadori, 2010.

Sara Chiodaroli - XXIV:

- *España-Europa y sus fronteras en la literatura de los migrantes contemporáneos*, Curso Intensivo “Las fronteras de Europa: La frontera meridional. ¿El Mediterráneo?”, Universidad de Granada, 12-23 de marzo 2010, http://www.lateinamerika.uni-koeln.de/fileadmin/bilder/ip_2010/trabajo_sara_chiodaroli.pdf.

- *Xenofobia a Sud, a dieci anni dai fatti di El Ejido, sulle tracce della Rosarno di oggi*, Peacereporter, <http://it.peacereporter.net/articolo/20145/Xenofobia+al+Sud>, 8 febbraio 2010.

- *Entrevista a Saïd El Kadaoui*, <http://www.storiemigranti.org/spip.php?article770>, settembre 2010.

- *Reportage: I volti di Lampedusa*, Peacereporter mensile, Anno 4, n. 10, ottobre 2010, pp. 10 – 13.

- *Pasqua islamica a Milano*, Peacereporter,



<http://it.peacereporter.net/articolo/25314/Pasqua+islamica+a+Milano>, 17 novembre 2010.

Ugo Panzani – XXIV:

L'insufficienza della diagnosi. David Foster Wallace, Julian Barnes e la satira della narrativa postmodernista, in Chiara Sandrin (a cura di), «Quaderni del Dipartimento di Scienze del linguaggio e letterature moderne e comparate dell'Università di Torino», N° 4-2009, pp. 223-244. ISBN: 978-88-6274-142-2 .

Vincenzo Martella – XXIII:

ARTICOLI:

“Heimkehr in die Zivilisation. Adornos Lektüre der Odyssee in der *Dialektik der Aufklärung*“. In Sünne Juterzenka e Kai Marcel Sicks (a cura di), *Figurationen der Heimkehr. Die Passage vom Fremden zum Eigenen in Geschichte und Literatur der Neuzeit*. Göttingen, Wallstein Verlag, (pubblicazione in corso, prevista primavera) 2011.

“The missing turning points: ‘Der Mann ohne Eigenschaften’ between ethics and epistemology”. In Ansgar Nünning e Kai Marcel Sicks (a cura di), *Turning Points. Crucial Changes in Literary Theory, History and Genres*. Pubblicazione prevista 2011.

ARTICOLI ONLINE:

- Conference Report on »After Writing Back: Present and Future Perspectives in Postcolonial Studies«, **University of Bergamo, 13-15 October 2009, by Hanna Mäkelä and Vincenzo Martella (in lingua inglese)**. In *KULT_online* 22 (2010). Indirizzo web: http://kult-online.uni-giessen.de/wps/pgn/home/KULT_online/tagungsbericht5-2009/

Guglielmo Gabbiadini – XXV:

- Guglielmo Gabbiadini, “Einige Beobachtungen zur Verwendung organischer Metaphern in Wilhelm von Humboldts agonaler Ästhetik”. In: Elena Agazzi (Hrsg.), *Tropen und Metaphern im wissenschaftlichen Diskurs im Bereich der Geisteswissenschaften des 18. Jahrhunderts*, Hamburg, Meiner (in corso di stampa).

Federica Arnoldi – XXV:

Traduzione del testo di Angel Cuadra “Cuba. E io scelsi la terza via”, contenuto nel volume *Parole di libertà*, Milano, SE, Pen Club Italia Onlus, 2010.

3.2. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che nell'a.a. 2009/10 due dottorandi hanno svolto limitato tutorato disciplinare e un dottorando ha svolto il coordinamento del servizio di tutorato, mentre nell'a.a. 2010/11 tre dottorandi hanno svolto incarichi di tutorato disciplinare.

3.3. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo



Nessuna.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

I dottorandi sono costantemente seguiti nelle loro attività di ricerca dai tutor a ciò preposti dal Collegio Docenti.

I dottorandi inoltre sono tenuti a presentare due relazioni scritte all'anno da discutere con il Collegio dei Docenti.

Sono previsti inoltre un incontro periodico di tutti i dottorandi con il Collegio Docenti e uno con il Coordinatore sullo stato di avanzamento delle ricerche.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

L'indagine a campione realizzata nel 2010 dal CILEA ha riguardato un dottore di ricerca del XX ciclo che ha conseguito il titolo nel 2008, intervistato a circa un anno dalla data di conseguimento del titolo.

Il dottore di ricerca intervistato ha dichiarato di essere occupato come lavoratore dipendente a tempo indeterminato presso un'azienda privata e di avere un'occupazione corrispondente alle proprie aspettative.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 4

partecipanti: n. 19

idonei: n. 11

iscritti: n. 4

posti coperti con borse: n. 2

provenienza: 1 da Università degli studi di Bergamo, 3 da altri Atenei italiani.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

I) DOTTORATO IN DIRITTO PUBBLICO E TRIBUTARIO NELLA DIMENSIONE EUROPEA

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV, XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 6 posti, 5 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 4 iscritti (di cui n. 1 rinuncia in data 01/11/2010)



2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV (I anno) hanno dovuto obbligatoriamente seguire alcuni insegnamenti (Diritto costituzionale europeo, Diritto tributario comunitario, Diritto pubblico comparato) presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Bergamo o corsi analoghi presso le Università consorziate;
- i dottorandi dei cicli XXIII, XXIV e XXV sono stati tenuti a seguire due seminari obbligatori all'anno su temi interdisciplinari; da uno a due seminari all'anno in ciascuna area del Dottorato; almeno tre convegni ed incontri nazionali ed internazionali;
- ciascun dottorando ha inoltre lavorato al proprio progetto di ricerca;
- alcuni dottorandi hanno partecipato a convegni in qualità di relatori;
- alcuni dottorandi hanno svolto brevi periodi di permanenza all'estero per partecipare a convegni o per raccogliere materiale per il proprio lavoro di ricerca.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. Produzione scientifica

➤ **Dott. Pietro Mastellone:**

- 1) CORDEIRO GUERRA, R. – MASTELLONE, P., *The judicial creation of a general anti-avoidance rule rooted in the Constitution*, in *European Taxation*, vol. 49, n. 11/2009, pp. 511-517, ISSN 0014-3138;
- 2) MASTELLONE, C. – MASTELLONE, P. – CIARDINI, C., *Strategie di ingresso*, in AA.VV., *L'impresa verso i mercati internazionali: Focus India*, Il Sole 24 Ore, Milano, 2009, pp. 39-68, ISBN 978-88-6345-094-1;
- 3) MASTELLONE, P., *Agevolazioni fiscali per gli investimenti stranieri*, in AA.VV., *L'impresa verso i mercati internazionali: Focus India*, Il Sole 24 Ore, Milano, 2009, pp. 153-160, ISBN 978-88-6345-094-1;
- 4) MASTELLONE, P., *Il trattamento impositivo dei "residenti non domiciliati" nel Regno Unito e la sua legittimità nel panorama internazionale*, in *Diritto e Pratica Tributaria Internazionale*, vol. VI, n. 3/2009, pp. 1369-1444, ISSN 11594-199X;
- 5) SACCHETTO, C. – MASTELLONE, P., Recensione del libro "Luc DE BROE, *International Tax Planning and Prevention of Abuse – A Study under Domestic Tax Law, Tax Treaties and EC Law in relation to Conduit and Base Companies*, Doctoral Series, Vol. 14, IBFD, Amsterdam, 2008", in *Diritto e Pratica Tributaria Internazionale*, vol. VI, n. 3/2009, pp. 1605–1608, ISSN 1594-199X;
- 6) MASTELLONE, P., *The new Italian Tax Shield*, in *European Taxation*, vol. 50, n. 4/2010, pp. 152–159, ISSN 0014-3138;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

7) MASTELLONE, P., *Aspetti tributari*, in MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO (a cura di), *Dossier Arabia Saudita: L'impresa verso i mercati internazionali*, in http://www.mincomes.it/osservatorio_economico/dossier_arabia_saudita_novembre_2010.pdf, Verona, 2010, pp. 77–82;

8) MASTELLONE, P., *Aspetti tributari*, in MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO (a cura di), *Dossier Emirati Arabi Uniti: L'impresa verso i mercati internazionali*, in http://www.mincomes.it/osservatorio_economico/dossier_eau_novembre_2010.pdf, Verona, 2010, pp. 79–86.

➤ **Dott.ssa Greta Demartini**

- 1) Articolo in materia di concorrenza dal titolo “*La definizione del procedimento antitrust tra esigenze di efficienza e tutela degli interessi coinvolti*”, pubblicato sulla rivista *Il diritto del commercio internazionale*, n. 4/2009, editore Giuffrè.

➤ **Dott. Michele Dimonte**

- 1) Il recepimento delle disposizioni della Direttiva 2008/9/CE in materia di rimborso dell'Iva assolta in uno Stato membro dai soggetti passivi stabiliti in un altro Stato membro, in *Rivista di Diritto Tributario* n. 5/2010.
- 2) La permanenza degli organi verificatori presso la sede del contribuente nella verifica fiscale, in *Bollettino Tributario* n. 10/2010.

➤ **Dott. Federico Manzoni**

- 1) In relazione alla sentenza del Tar Lombardia, Brescia, sez. I, 24 novembre 2009 n. 2255 - Pres. Petruzzelli - Est. Conti, ha redatto la nota *La tutela giurisdizionale del silenzio rifiuto tra attività vincolata e discrezionale: spunti di riflessione*, pubblicata sul *Foro amministrativo-Tar*, 2010, 3, pp. 775-787;
- 2) In relazione al libro di Luigi Sturzo, *Il pensiero economico*, Milano, Il Sole 24 Ore, 2009, ha redatto una recensione, pubblicata nell'apposita rubrica di *Iustitia*, 2010, 3, 327-329.

➤ **Dott. Massimiliano Russo**

- 1) “Deducibilità degli interessi passivi” in *Summa Fiscale* 2010, Il Sole 24 Ore;
- 2) “La PEX nei redditi d'impresa una prospettiva comparata”, in corso di pubblicazione in collettanea a cura del Prof. Sacchetto, Università di Torino;
- 3) “La deducibilità degli interessi passivi: novità nazionali, prospettive comparate e comunitarie”, in corso di pubblicazione nella collettanea: *Seminari di diritto tributario internazionale e comunitario* a cura del Prof. F. Moschetti.

➤ **Dott. Giuseppe Quattrocchi**

- 1) *Giurisprudenza delle Imposte* n° 4 - fasc. n. 5 anno 2010 *Commento a Corte di Giustizia CE, Sez.III, (Lenaerts, Presid., de Lapuerta, Relat.; Jääskinen, Avv. gen.), 15 luglio 2010, C-70/09, Alexander Hengartner e Rudolf Gasser.*

3.2. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo



Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che due dottorandi hanno svolto o terminato il biennio di pratica forense, molti dottorandi sono cultori della materia presso l'Università di Bergamo o presso altri atenei italiani o hanno partecipato a progetti di ricerca dell'Ateneo.

3.3 Svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che molti dottorandi hanno svolto attività didattica sussidiaria, attività di docenza sia nell'ambito di singoli insegnamenti sia nell'ambito di master, attività di tutorato.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

Il dottorando definisce annualmente la programmazione dell'attività di formazione e ricerca con il supervisore (Tutor) assegnato dal Collegio dei docenti; al termine dell'anno ciascun candidato presenta una relazione particolareggiata sulle attività di formazione svolte e sullo stato di avanzamento dell'attività di ricerca. Sulla base di tale relazione, il Collegio dei Docenti esprime annualmente una valutazione dell'attività svolta dal dottorando, evidenziando i risultati ottenuti nel suo processo di formazione e ricerca.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

Il dottorato è stato attivato dal XXI ciclo, pertanto l'indagine a campione realizzata dal CILEA nel 2010 relativamente ai dottori di ricerca fino al XX ciclo non ne ha rilevato gli sbocchi occupazionali.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 6

partecipanti: n. 31

idonei: n. 9

iscritti: n. 6

posti coperti con borse: n. 3

posti coperti con mantenimento stipendio: n. 3

provenienza: 6 da altri Atenei italiani

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.



**L. SCUOLA INTERNAZIONALE DI DOTTORATO DI RICERCA IN
FORMAZIONE DELLA PERSONA E DIRITTO DEL MERCATO DEL LAVORO**

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV, XXV

Dottorandi XXIV ciclo (Dottorato in Scienze pedagogiche): 6 posti, 7 iscritti (di cui n. 4 con mantenimento stipendio)

Dottorandi XXV ciclo: 40 posti, 47 iscritti (di cui n. 7 soprannumerari e n. 3 rinunce rispettivamente del 08/06/2010, 01/01/2011 e 13/01/2011)

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- per i dottorandi del XXV ciclo (I anno) della Scuola di dottorato in Formazione della persona e diritto del mercato del lavoro sono stati organizzati quattro corsi strutturati obbligatori (tot. 45 ore), dodici corsi strutturati opzionali, alcuni laboratori, numerosi seminari di approfondimento organizzati sia presso l'Università di Bergamo che presso aziende o strutture formative, due convegni;
- i dottorandi del XXIV ciclo del corso di dottorato in Scienze pedagogiche (II anno) hanno potuto partecipare alle iniziative formative organizzate per i dottorandi della Scuola di dottorato e hanno partecipato anche ad altre iniziative, anche presso altri atenei/enti, su temi inerenti il proprio progetto di ricerca;
- i dottorandi del XXIII ciclo del corso di dottorato in Scienze pedagogiche (III anno) hanno proseguito il proprio lavoro di ricerca, in particolare si segnala che un dottorando ha presentato numerose relazioni nell'ambito di simposi e convegni, sia in Italia che all'estero.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1 Produzione scientifica

XXV ciclo

➤ ***Acampora Maria Grazia***

- M. Acampora, "La natura del contratto di apprendistato e le implicazioni in tema di recesso" in Diritto delle Relazioni Industriali (ISSN 1121-8762), diretta da Tiziano Treu,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Mariella Magnani, Michele Tiraboschi, N. 2/XX – 2010, Giuffrè Editore, Milano, luglio 2010

➤ **Arzu Cinzia**

- 8 marzo 2010 - Riflessioni in merito al seminario "Scienziati, tecnici e inventori lombardi tra Ottocento e Novecento. Un percorso per la diffusione della scienza e della tecnologia attraverso proposte culturali e formative di implementazione della didattica laboratoriale", tenutosi a Bergamo il 9 febbraio 2010 presso la Facoltà di Scienze della Formazione

➤ **Bonazzi Annalisa**

- Newsletter n. 2/2010 del CQIA

➤ **Bruno Roberta**

- D. l. 31 maggio 2010, n. 78: misure di contenimento della spesa del lavoro pubblico pubblicato in Bollettino ADAPT del 06.09.2010 n. 29
- Attuazione della riforma Brunetta negli enti locali: le progressioni interne sono ancora possibili nel 2010? Una questione aperta" pubblicato su Centro Studi Diritto del Lavoro www.csddl.it già pubblicati nel Bollettino ordinario ADAPT del 22.03.2010 n. 10
- Primi passi verso l'attuazione della riforma Brunetta: l'attività della Commissione per la valutazione pubblicato su Centro Studi Diritto del Lavoro www.csddl.it già pubblicato nel Bollettino ADAPT del 12.05.2010 n. 18

➤ **Buratti Umberto**

- Carta della Terra, settembre 2010: "Bio-Etica: Uomo o Natura? Alcune considerazioni intorno al pensiero di Ervin Laszlo", in Atti dell'Incontro accademico, Fondazione Cogeme Onlus
- "Nuova Secondaria" 15 ottobre 2010: pubblicazione dell'articolo "Elogio della grandezza, non della precarietà"
- "Il Biellese" 22 ottobre 2010: pubblicazione articolo "Un'agenda di speranza anche per il Biellese"

➤ **Carminati Enrica**

- E. CARMINATI, Bilateralità e valorizzazione delle PMI, in Conquiste del Lavoro, 5 febbraio 2010 e in Bollettino Adapt, n. 4 del 2010
- E. CARMINATI, La disciplina dell'apprendistato professionalizzante dopo la sentenza della Corte Costituzionale n. 176 del 2010, in Bollettino speciale Adapt, n. 18 del 2010
- E. CARMINATI (a cura di), Bollettino speciale Adapt "L'apprendistato dopo l'intervento della Corte costituzionale: una sentenza che non fa chiarezza", 27 maggio 2010, n. 18

➤ **Caruso Germana**

- G. CARUSO, R. CARAGNANO, ESOP: origine struttura e potenzialità dello strumento partecipativo in Rivista di Diritto delle Relazioni Industriali, 2010, I, 304 - 313 (Vedi anche sezione attività redazionali)



➤ **De Vincenzi Roberto**

- R. De Vincenzi, G. Di Lieto, P. Richini e G. Spagnuolo, La rilevazione dei fabbisogni formativi e la definizione del Piano di formazione continua dei dipendenti di un Ente pubblico di ricerca, in "Risorse Umane nella Pubblica Amministrazione", n. 2/2010, Maggioli Editore
- Isfol – Italia Lavoro, Ricognizione delle misure regionali di contrasto alla crisi occupazionale: 1. Analisi Trasversale, 2. Monografie Regionali; 3. Allegato statistico, 4. Credits, 28 Maggio 2010 (scaricabile da <http://moodle.isfol.it/login/index.php>) oppure in EuropaLavoro (area Scift Aid)
- De Vincenzi R e Izzo P., La ricognizione delle misure regionali di contrasto alla crisi occupazionale, in "Formamente", anno 6, n. 1 agosto 2010
- Isfol – Italia Lavoro, Ricognizione delle misure regionali di contrasto alla crisi occupazionale: aggiornamento al 30 settembre 2010, I risultati del monitoraggio aggiornato verranno presentati all'interno del Convegno nazionale "FSE e misure di contrasto alla crisi" organizzato dal Ministero del Lavoro il giorno 11 novembre 2010

➤ **De Virgilio Tiziana**

- Nota a sentenza Rivista telematica scientifica giuridica quadrimestrale www.dirittodeilavori.it "Malattia professionale e nesso causale: insorgenza della neoplasia per uso del telefono cellulare"
- Collaborazione per il Bollettino ADAPT speciale n. 21 del 15 giugno 2010, in tema di Lavoro nero e caporalato
- Intervento per il Bollettino ADAPT ordinario n.23 del 22 giugno 2010, "Misure di contrasto al lavoro nero e caporalato"
- Intervento per il Bollettino ordinario ADAPT n. 28 del 26 luglio 2010, "Contrattazione collettiva nel biennio 2008-2009: tra flessibilità e misure garantiste"
- Intervento per il Bollettino ordinario ADAPT n. 30 del 13 settembre 2010 "Contratti a termine per ragioni sostitutive"
- Collaborazione con L'Osservatorio per le pari opportunità di ADAPT
- Intervento per il Bollettino ordinario ADAPT n. 37 del 1 novembre 2010 "L'UE approva la Relazione Estrela sui congedi parentali: conquista di parità all'ombra della crisi economica"

➤ **Di Biase Marika**

- I.M. DI BIASE, NetGeneration: Preparing for Change in the Federal Information Technology Workforce" in Osservatorio Adapt Lavoro nelle pubbliche amministrazioni (giugno 2010)
- P. DE VITA e I.M. DI BIASE, Older workers prevention clusters (contributo al progetto di ricerca europeo Elders, Elder employees in companies experiencing restructuring: stress and well-being) (luglio 2010)
- I.M. DI BIASE, La valutazione del dirigente pubblico, in La dirigenza nelle pubbliche amministrazioni, Dossier Adapt, 17 settembre, n. 13

➤ **Facello Serena**

- Formulario (diritti sindacali e somministrazione di lavoro)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Collegato lavoro (Intermediazione e bibliografia ragionata)
- Bollettino speciale n. 17/2010: Quarant'anni fa lo Statuto dei Lavoratori
- Report sul convegno "Contratti separati e regole per la rappresentanza sindacale" del 7.7. pubblicato in bollettino ordinario del 20.7.2010
- Ricerca Adapt-Ebitemp "IL LAVORO TRAMITE AGENZIA NEGLI ORDINAMENTI DEI PAESI EUROPEI E DEI PRINCIPALI COMPETITORI INTERNAZIONALI"
- Bollettino speciale sull'apprendistato primo livello del 1.10.2010
- Ricerca Gi Group- "Guida all'apprendistato professionalizzante"

➤ **Fuso Maria**

- Da Magdeburgo a Bergamo: il filo rosso dell'apprendistato in Europa Bollettino Adapt 20 ottobre 2010

➤ **Galbiati Cristina**

- C. Galbiati, L'apprendistato tra "formazione pubblica" e "formazione aziendale". Riflessioni sul riparto di competenze Stato e Regioni dopo la sentenza n. 176/2010 della Corte Costituzionale, in Boll. Speciale Adapt N. 18 del 27/5/2010 e anche in "Orientamenti di Giurisprudenza del Lavoro" n. 1/2010
- U. Buratti, C. Galbiati, La formazione dei dirigenti pubblici, in Dossier Adapt n. 13 del 17 settembre 2010 (a cura di) C. Severino
- C. Galbiati, L. Rustico, P. Tomassetti, Relazione di sintesi "Giovani, relazioni industriali, lavoro nero" in Boll. Ordinario Adapt n. 32 del 27 settembre 2010
- M. Fuso, C. Galbiati, Da Magdeburgo a Bergamo: il filo rosso dell'apprendistato. in Boll. Ordinario Adapt n. 36 del 25 ottobre 2010
- U. Buratti, C. Galbiati, La mission "glocale" ed etica della Corte dei Conti, di prossima pubblica sull'Osservatorio PA in www.adapt.it

➤ **Loneri Rossana**

- Report sul convegno "Health and safety and vulnerable workers in a changing world of work" dell'8 giugno 2010, presso la Middlesex University, Londra, in Bollettino Adapt
- Report sul convegno "Contratti separati e regole per la rappresentanza sindacale", presso la Camera del Lavoro di Milano del 7 luglio 2010, in Bollettino Adapt

➤ **Minenti Barbara**

- Contributo a "Commentario al collegato lavoro" del Sole 24 ore (in corso di pubblicazione), commenti agli art. 24 e 39, redazione delle tabelle riassuntive (congiuntamente a Rossana Lonero)
- Contributo per Bollettino ordinario Adapt, n. 27 del 2010, "Contratti separati e regole della rappresentanza sindacale" (redatto congiuntamente a Serena Facello e Rossana Lonero)
- Dossier Adapt n. 11/2010 "I buoni lavoro: misura contro il lavoro sommerso?" (curato congiuntamente a Barbara Winkler). Ho altresì redatto un articolo relativo alla realtà italiana contenuto nel medesimo dossier
- Contributo per Bollettino ordinario Adapt, n. 17 del 2010, "La previdenza complementare in Europa: sistemi e problemi"



➤ **Misto Marilù**

- 26 luglio 2010: Pubblicazione sulla rivista scientifica online “BOLLETTINO ORDINARIO ADAPT”, in collaborazione con il Centro Studi internazionali e comparati Marco Biagi (anno 2010, numero 28) dell’articolo: “Le relazioni sindacali in Italia e in Europa nel biennio 2008-2009” in collaborazione con la collega dott.ssa Tiziana Valeriana De Virgilio
- 26 luglio 2010: Pubblicazione sulla rivista scientifica online “BOLLETTINO ORDINARIO ADAPT”, in collaborazione con il Centro Studi internazionali e comparati Marco Biagi (anno 2010, numero 28) dell’articolo: “Il contesto economico e legislativo in Italia emerso dal rapporto 2008-2009 sulle relazioni sindacali in Italia e in Europa”
- 21 giugno 2010: Pubblicazione sulla rivista scientifica online “BOLLETTINO ORDINARIO ADAPT”, in collaborazione con il Centro Studi internazionali e comparati Marco Biagi (anno 2010, numero 22) dell’articolo: “Misure di contrasto al lavoro nero e caporalato”
- 18 giugno 2010: Pubblicazione sulla rivista online “CONQUISTE DEL LAVORO” dell’articolo: “Misure di contrasto al lavoro nero e caporalato”
- 15 giugno 2010: Pubblicazione sulla rivista scientifica online “BOLLETTINO SPECIALE ADAPT”, in collaborazione con il Centro Studi internazionali e comparati Marco Biagi (anno 2010, numero 21) del bollettino e dell’articolo: “Lavoro nero: cause, effetti, proposte”

➤ **Morello Francesco**

- Relazione convegno “nuovi codici del lavoro” In bollettino adapt del 21/05/2010
- Collaborazione “Scacco matto alla spesa pubblica” Cisl fp 2010
- Collaborazione “La contrattazione di secondo livello nel pubblico impiego” Cisl fp 2010
- Dossier ADAPT, 17 settembre, n. 13 “Il dirigente sanitario” In Osservatorio Lavoro nelle pubbliche amministrazioni “La dirigenza nella pubblica amministrazione”
- Bollettino Speciale ADAPT, 14 ottobre n. 32 “Una agenda di speranza per il futuro del Paese. Al via la 46° Settimana Sociale dei Cattolici Italiani a cura di Umberto Buratti, Emmanuele Massagli e Francesco Morello
- Osservatorio ADAPT “lavoro nelle Pubbliche Amministrazioni”, 19 ottobre 2010 e in bollettino ordinario n. 36
- “La lotta all’assenteismo si sposa con la lotta contro gli sprechi e le inefficienze: la trasmissione per via telematica dei certificati di malattia.” Commento alla circolare 2/2010 del Dipartimento Funzione Pubblica
- Relazione convegno “Festival Internazionale del lavoro nella società globale: Un clima di fiducia per una partecipazione responsabile” in sito web nazionale Cisl Fp 29 ottobre 2010
- Traduzioni Spagnolo – Italiano: - “Poder e ideologia del sindacalismo mexicano” (alfredo sánchez-castañeda)
- “Lavoro accademico e di ricerca presso le università pubbliche” (Sergio Pallares y Lara)

➤ **Nacucchi Miriana**

- La conciliazione tra tutela della maternità e diritto allo studio – contributo per bollettino ADAPT in corso di pubblicazione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Politiche attive per le pari opportunità tra riforma del lavoro pubblico e privato - relazione di sintesi – in Bollettino Adapt del 20 luglio 2010
- Nota redazionale per la rivista di Diritto delle Relazioni Industriali dal titolo Maternità a lavoro: riesame della legislazione nazionale e comparazione normativa mondiale n.3/2010
- La nuova legge comunitaria: più garanzie per le lavoratrici autonome in Conquiste del Lavoro del 21 giugno 2010 e in Bollettino Adapt del 24 giugno 2010

➤ **Piazza Simona**

- Psycho-social issues of women in “non traditional” jobs, in Bollettino Speciale Adapt, 7 luglio 2010
- Safeguarding mature workers’ health and safety during corporate restructuring and change: a focus on stress and well-being, Bollettino Speciale Adapt, 29 ottobre 2010

➤ **Pietrocarlo Anna**

- P. Andreozzi, A. Pietrocarlo, Apprendistato e sistema di istruzione e formazione nazionale, Bollettino Adapt, 3 febbraio 2010 n. 3
- A. Pietrocarlo, «Perché mi bocci?» La sfida dell'apprendimento personalizzato, Bollettino Adapt, 10 marzo 2010, n. 8
- P. Andreozzi, A. Pietrocarlo, Note a margine di un seminario internazionale sulla scuola, Bollettino Adapt, 12 aprile 2010, n. 13
- A. Pietrocarlo, B. Winkler, Den Beruf eines Tischlers ausüben, oder ein Tischler sein? "Fare" il falegname o "essere" un falegname?, Bollettino Adapt, L'apprendistato nella provincia autonoma di Bolzano, 13 aprile 2010, n.14, a cura di Anna Pietrocarlo e Barbara Winkler
- Bonazzi, A. Pietrocarlo, La primavera della scuola italiana è ormai prossima?, Bollettino Adapt, Bollettino Adapt, 7 giugno 2010, n. 21

➤ **Rustico Lisa**

Pubblicazioni:

- Il rilancio dell'apprendistato di primo livello, in Guida pratica al Collegato Lavoro, Sole24Ore, 2010
- Employment perspectives in green economy between myth and reality, (§ 3, 4), con M. Tiraboschi, International Journal of Comparative Labour Law and Industrial Relations, 2010
- Le prospettive occupazionali della green economy tra mito e realtà, (§ 3, 4), con M. Tiraboschi, Diritto delle Relazioni Industriali, Milano, Giuffrè, n. 4/2010
- L'apprendistato come leva di placement, in Quaderni dell'Artigianato, CGIA Mestre, 2010
- Green jobs: quali sfide per le relazioni di lavoro?, (§ 1, 3, 4, 8), con S. Terzimehic, in Veneto economia e società, Rivista di cultura socio-economica dell'Associazione Artigiani e Piccole Imprese Mestre CGIA, 2010
- Green Jobs: are women in?, in Bollettino Speciale Adapt n. 35, 26 Ottobre 2010
- “Green skills” as such do not exist, in Bollettino Speciale Adapt n. 31, 13 Ottobre 2010



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Intervista a Raymond Torres, Direttore dell'International Institute for Labour Studies, ILO, in Bollettino Speciale Adapt n. 31, 13 Ottobre 2010
- L'apprendistato di alta formazione, con P. de Vita, R. Di Toma, S. Spattini, Bollettino Speciale Adapt n. 28, 21 July 2010
- Women in green economy. A human capital perspective, Adapt Dossier issue 12, 7 July 2010, edited with A. Rab and S. Terzimehic
- L'apprendistato dopo la sentenza della Corte costituzionale n. 176 del 2010, con Eliana Bellezza e Maria Teresa Cortese, Bollettino Speciale Adapt n. 22, 4 June 2010
- L'apprendistato: leva di placement, con Eliana Bellezza e Maria Teresa Cortese, in Bollettino Speciale Adapt n. 22, 4 June 2010
- L'apprendistato dopo l'intervento della corte costituzionale: una sentenza che non fa chiarezza, con Enrica Carminati, Bollettino Speciale Adapt n. 18, 27 May 2010
- Apprendistato professionalizzante: un rebus irrisolto, in Bollettino Speciale Adapt n. 18, 27 maggio
- Formazione e dialogo sociale: l'intesa Governo, Regioni e parti sociali del 17 febbraio 2010, con Eliana Bellezza, Diritto delle Relazioni Industriali, Milano, Giuffrè, n. 2/2010 (in corso di pubblicazione)
- Green economy: occasione d'oro per il Mezzogiorno, in Bollettino Adapt n. 17, 10 maggio 2010
- Giovani e mercato del lavoro: ripartiamo dall'apprendistato, con Silvia Ciuffini, in collaborazione con Confartigianato, Bollettino Speciale Adapt n. 15, 22 aprile 2010
- Apprendistato a Bolzano: così vicino, così lontano, Bollettino speciale Adapt n. 14, 13 aprile 2010
- La formazione continua nel settore terziario, con Eleonora Pisicchio, in collaborazione con Fondo For.Te, Bollettino speciale Adapt n. 9, 13 aprile 2010
- Formazione nel 2010: ecco le linee guida dell'Italia, con Eliana Bellezza, Bollettino speciale Adapt n. 6, 18 febbraio 2010
- Validazione dell'apprendimento non formale e informale – Scheda sintetica, Bollettino speciale Adapt n. 6, 18 febbraio 2010
- Rilevazione dei fabbisogni professionali in alcuni Paesi UE– Scheda sintetica, Bollettino speciale Adapt n. 6, 18 febbraio 2010
- 2010: l'anno della formazione, con Eliana Bellezza, Bollettino speciale Adapt n. 6, 18 febbraio 2010
- C'era una volta la scuola..., Bollettino Speciale Adapt n. 4, 26 gennaio 2010
- L'esercito dei dispersi: 126 mila ragioni per rilanciare l'apprendistato di primo livello, con Eliana Bellezza, Bollettino speciale Adapt n. 4, 26 gennaio 2010
- L'apprendistato: tra contratto di lavoro e placement, Bollettino Speciale Adapt n. 2, 8 gennaio 2010
- Il Piano di azione giovani 2020: ripartiamo dall'apprendistato, con Silvia Ciuffini, Bollettino speciale Adapt in collaborazione con Confartigianato, n. 2, 8 gennaio 2010

Articoli di giornale:

- Conoscenze di base e un mestiere, Avvenire (èlavoro), 29 Settembre 2010
- Oltre centoventimila giovani «dispersi». Italia fanalino di coda dell'Europa, Avvenire (èlavoro), 29 Settembre 2010
- I lavori verdi si tingono di rosa, Il Giorno, 20 July 2010
- Giovani, pochi e mal-formati, Avvenire (èlavoro), 23 June 2010



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Istruzione professionale modello UE, Avvenire (èlavoro), 23 June 2010
- L'Italia rischia il disallineamento tra fabbisogni e livelli di competenze, con Michele Tiraboschi, 21 aprile 2010, Avvenire (èlavoro), 21 aprile 2010
- Lavoro 2020, con Michele Tiraboschi, Avvenire (èlavoro), 21 aprile 2010
- Gli orizzonti della formazione nel terziario, Conquiste del Lavoro, 16 aprile 2010
- Formazione, si cambia, con Eliana Bellezza, Avvenire (èlavoro) 3 marzo 2010
- «Intesa avanzata per contrastare la crisi. Ecco i nuovi fabbisogni del mercato». Intervista ad Aviana Bulgarelli, Direttrice del Cedefop, Avvenire (èlavoro), 3 marzo 2010
- 2010, Raggiunta intesa sull'apprendimento, con Eliana Bellezza, Conquiste del Lavoro 26 febbraio 2010
- Bertagna: «L'impresa e il lavoro sono ambiti di apprendimento da attivare». Intervista al Prof. Giuseppe Bertagna dell'Università di Bergamo, Avvenire (èlavoro), 17 febbraio 2010
- Formazione, dall'Europa quattro leve per rilanciarla, con Michele Tiraboschi, Avvenire (èlavoro), 17 febbraio 2010

Curatele:

- Are Green Jobs Pink Jobs? The Role of Social Dialogue, con Francesca Sperotti, Bollettino Speciale Adapt n. 35, 26 Ottobre 2010
- Promoting green employment, con Francesca Fazio, Chiara Gnesi, Francesca Sperotti, Bollettino Speciale Adapt n. 31, 13 Ottobre 2010
- L'apprendistato dopo l'intervento della corte costituzionale: una sentenza che non fa chiarezza, con Enrica Carminati, Bollettino Speciale Adapt n. 18, 27 maggio
- Giovani e mercato del lavoro: ripartiamo dall'apprendistato, □ con Silvia Ciuffini in collaborazione con Confartigianato, Bollettino Speciale Adapt n. 15, 22 aprile
- La formazione continua nel settore terziario, □ con Eleonora Pisicchio, in collaborazione con Fondo For.Te, Bollettino Speciale Adapt n. 13, 9 aprile □
- 2010: l'anno della formazione, con Eliana Bellezza, Bollettino speciale Adapt n. 6, 18 febbraio 2010
- L'esercito dei dispersi: 126 mila ragioni per rilanciare l'apprendistato di primo livello, con Eliana Bellezza, Bollettino speciale Adapt n. 4, 26 gennaio 2010

➤ **Severino Chiara**

- Formulare Giuffrè Diritto del lavoro: Svolgimento attività di coordinamento redazionale. Supervisor: Chiara Bizzarro e Alessandro Corvino
- Redazione della sezione sul Potere disciplinare del datore di lavoro e parte della sezione sulla Retribuzione
- Instant book sul collegato lavoro del "Sole 24Ore". Redazione del contributo "Previsioni per alcune categorie di dirigenti" inserito nella parte IV del testo; redazione della bibliografia ragionata in collaborazione con S. Facello

➤ **Sofi Roberta**

- R. SOFI, recensione a Dio oggi. Con lui o senza di lui cambia tutto, in corso di pubblicazione su CQUIA Scuole-Progetto persona:
http://www.unibg.it/struttura/cqia_struttura.asp?cerca=cqia_scuole_DOT-FPDML



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- R. SOFI, recensione a Gianni Bianchi, La ragione credibile. Soggetto e azione in Maurice Blondel, in corso di pubblicazione in Rivista di Filosofia Neoscolastica, Vita e Pensiero, Milano 2010
- R. SOFI, recensione a Franco Sarcinelli, Filosofia della mancanza, in corso di pubblicazione in Magazzino di Filosofia, Franco Angeli Editore, Milano 2010

➤ **Tonoli Luigi**

- 22/03/2010 “L’idea di educazione come matrice generativa della prassi” in CQIA scuole; cfr. sito Università degli studi di Bergamo, pag. web “CQIA Centro di ateneo per la Qualità dell’Insegnamento e dell’Apprendimento dell’Università degli studi di Bergamo”, URL: http://www.unibg.it/cqia_index.asp
- 28-29/04/2010 “A proposito del concetto di competenza” in CQIA scuole; cfr. sito Università degli studi di Bergamo, pag. web “CQIA Centro di ateneo per la Qualità dell’Insegnamento e dell’Apprendimento dell’Università degli studi di Bergamo”, URL: http://www.unibg.it/cqia_index.asp

➤ **Zaltieri Cristina**

- C.Zaltieri “L’invenzione del corpo”, Negretto Editore, Mantova, marzo 2010, pp.170
- C.Zaltieri, “Nietzsche e la cultura tra dépense e creazione” in “La Nuova Secondaria”, La Scuola, Brescia, Anno XXVII, n°9, 15 maggio 2010, pp.71-73

XXIV ciclo

➤ **Potestio Andrea:**

- Il contributo filosofico di Francesco Olgiati, in AA.VV., Voci del Novecento, Limina mentis editore, Villasanta 2010, pp. 275-304
- La trasmissione del sapere come eredità. Il percorso autobiografico di Jacques Derrida, in “Nuova secondaria”, La scuola, Brescia 2010, pp. 24-27
- L’idea di cultura nell’Emilio di Rousseau, in “CQIA Rivista”, Università di Bergamo, Bergamo 2010, pp. 39-50

➤ **Francesca Soli**

- Fornasa W., Vadalà G., Soli F., Lei M. (2010), Orientare nelle differenze. Quale spazio per i disabili?, In Pre-atti XII Congresso Nazionale “Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni.”, SIO - Società Italiana per l’Orientamento
- Fornasa W., Soli F., Vadalà G., Lei M. (2010), Orientare nelle differenze. Quale orientamento in un’epoca di migrazioni?, In Pre-atti XII Congresso Nazionale “Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni.”, SIO - Società Italiana per l’Orientamento
- Fornasa W., Dal Lago M., Vadalà G., Soli F. (2010), L’urgenza orientante: verso nuove categorie e pratiche dell’orientare?, In Pre-atti XII Congresso Nazionale “Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni.”, SIO - Società Italiana per l’Orientamento

➤ **Togni Fabio**



- Il contributo e il ruolo specifico dell'Irc nella progettazione del sistema di istruzione e formazione, in AA.VV., Il contributo e il ruolo specifico dell'irc nella progettazione del sistema di istruzione e formazione professionale, Ed. ADR, Catania 2010
- Giovanni Gentile e Adolfo Omodeo nel periodo palermitano e la ricerca dell' "archetipo", in AA. VV., Voci dell'Ottocento, Liminamentis, Villasanta MB 2010
- Capabilities in sport and the risks of doping in AA.VV., Abstract Book. IAPS Conference 2010, New York 2010
- "Competenza e competizione nella pratica sportiva: dalle distorsioni del doping alla decisione personale" in AA.VV., Abstract Book. IAPS Conference 2010, New York 2010

➤ **Vicini Marisa**

- "Sport e corresponsabilità educativa" in «Nuova Secondaria», n. 6, 15 febbraio 2010, pag. 14
- "Povere scienze motorie...e povero alunno" in «Nuova Secondaria», n. 9, 15 maggio 2010, pag. 28
- "I riferimenti normativi", "Guida alla compilazione della scheda di progettazione per le scuole", "Spunti per la progettazione" In P. Vanini (a cura di),Corpo Movimento e sport", Ed. Tecnodid Napoli 2010
- "Inclusion and integration of individuals with Special Needs – the Contribution of motor and Sport Science in the Context of Italian Schools" Contributo di Marisa Vicini e di S.Cazzoli, R.Rosa Anna,L.Eid, P.Vicari,S.Cabano, A.Frisardi,C.Torre.F.Cucco, in Stefania Cazzoli Branislav Antala et al. (a cura di), Ed.Bratislava 2010
- "A proposito di competenze" di M.Vicini e " Disabilità fisica,corri e lancia in carrozzina", di M.Vicini e M.Poletti, in Luca Eid (a cura di) "APA linee guida per l'educazione fisica adattata in ambito scolastico", Ed. Capdi e LSM – D'ANNA, 2010

XXIII ciclo

➤ **Valentina Arcomano**

- Speciale, cioè della persona "umana", in «Scuola e Didattica», n. 13, 1 marzo 2010, pp. 32-34, ISSN: 0036 – 9861
- La famiglia e l'educazione dei disabili: un contributo storico, in «Handicap & Scuola», n° 152, Anno XXV, Luglio-Agosto 2010, pp. 8-10
- Pedagogia, didattica e educazione del movimento: alle origini di una sinergia, in L. Eid (a cura di), APA. Linee guida per l'educazione fisica adattata in ambito scolastico, Capdi, Venezia-Mestre 2010, pp. 18-19
- Il valore educativo del patrimonio culturale nell'educazione della persona umana, in «CQIA Rivista», n. 1, 1 Novembre 2010, pp. 50-62, ISSN: 2039 – 4039

➤ **Maria Giovanna Fantoli**

- Antropologia cristiana e cultura: un contributo alla riflessione pedagogica, in «Cqia rivista», n. 1, novembre 2010, pp. 10-20



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- La didattica narrativa: una dimensione fondamentale dell'insegnamento, in G. Sandrone (a cura di), *Educazione e ricerca: problemi, profili, modelli*, Rubbettino, Soveria Mannelli (Cz) 2010, pp. 167-182, ISBN- 13: 978-88-498-2683-8
- Recensioni sul sito del CQIA dei seguenti testi: *Content Embedded Literacy in the Workplace*; E. Rigotti, *Conoscenza e significato. Per una didattica responsabile*; Comitato per il Progetto Culturale della Conferenza Episcopale Italiana, *La sfida educativa*, Laterza, Bari 2009

➤ **Ornella Gelmi**

- Il concetto di prevenzione nell'istruzione artigiana e professionale di don Bosco, in «Nuova Secondaria», n. 6, a. XXVII, febbraio 2010, pp.7-10
- Carleton Wolsey Washburne, in G. Sandrone (Ed.), *Educazione e ricerca: problemi, profili, modelli*, Rubbettino, Soveria Mannelli (CZ) 2010, pp. 137-163, ISBN- 13: 978-88-498-2683-8
- La persona umana, in «Pedagogia Clinica», n. 22, a. XI, gennaio-giugno 2010, pp. 22-25

➤ **Evelina Scaglia**

- Giovanni Calò versus Giovanni Gentile: una «polemica aspra», in I. Pozzoni (Ed.), *Voci dall'Ottocento*, Liminamentis editore, Villasanta (MB) 2010, pp. 611-662 ISBN-13: 978-88-958-8116-4
- La “scuola serena” come scuola per la persona. Il contributo di Maria Boschetti Alberti, in G. Sandrone (Ed.), *Educazione e ricerca: problemi, profili, modelli*, Rubbettino, Soveria Mannelli (CZ) 2010, pp. 47-86 ISBN- 13: 978-88-498-2683-8
- La libertà di insegnamento e di scuola fino al fascismo, in G. Bertagna (Ed.), *Dirigenti per le scuole. Manuale per la preparazione al concorso: contenuti, orientamenti, esercitazioni*, La Scuola, Brescia 2010, pp. 344-348 ISBN-13: 978-88-350-2625-9
- Collaborazione alla stesura del saggio di G. Bertagna, *Gli ordinamenti scolastici dalla legge Casati (1859) alla riforma Gelmini (2010)*, in G. Bertagna (Ed.), *Dirigenti per le scuole. Manuale per la preparazione al concorso e per l'aggiornamento professionale dei dirigenti in servizio*, La Scuola, Brescia 2010, pp. 241-331 ISBN-13: 978-88-350-2625-9
- (con C. Cristini), *A proposito di pedagogia dell'invecchiamento*, in C. Cristini (Ed.), *Viaggio nella saggezza. Come imparare a invecchiare*, FrancoAngeli, Milano 2010, pp. 169-179 ISBN-13: 978-88-568-3028-6
- La scuola filosofica di Francesco De Sarlo e gli studi di filosofia morale all'inizio del Novecento, in I. Pozzoni (Ed.), *Voci dal Novecento*, vol. I, Liminamentis editore, Villasanta (MB) 2010, pp. 35-82, ISBN-13: 978-88-95881-32-4
- Giovanni Calò e la pedagogia della «Cultura filosofica», in «Cqia rivista», n. 1, novembre 2010, pp. 27-38, ISSN: 2039-4039

➤ **Giuseppe Vadalà**

- VADALÀ G. (2011), *La riproduzione delle disabilità nella scuola dell'integrazione. Una riflessione critica a partire dalle rappresentazioni sociali*, in R. Medeghini, W. Fornasa



(a cura di), L'educazione inclusiva. Culture e pratiche nei contesti educativi e scolastici. Una prospettiva psicopedagogica, ed. FrancoAngeli, Milano, pp. 141-170

- LEI M., FORNASE W., SOLI F., VADALÀ G. (2010), Le interazioni triangolari nella cooperazione tra pari: forme di apprendistato relazionale, in P. Nicolini (a cura di), L'interazione tra pari nei processi di apprendimento, vol. 2, ed. Junior, Bergamo
- D'ALESSIO S., VADALÀ G., MARRA A. (2010), Italian Journal of Disability Studies - Editoriale, in «Italian Journal of Disability Studies», Rivista online <http://www.milieu.it/DisabilityStudiesItaly/ItalianJournalofDisabilityStudies/ItalianJournalofDisabilityStudies.html>
- FORNASE W., VADALÀ G., SOLI F., LEI M. (2010) Orientare nelle differenze. Quale spazio per i disabili?, in I. Giannini, M. C. Ginevra, I. Santise (a cura di), Pre-atti XII Congresso Nazionale "Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni" – Sperlonga (LT)
- FORNASE W., DAL LAGO M., VADALÀ G., SOLI F. (2010) L'urgenza orientante: verso nuove categorie e pratiche dell'orientare?, in I. Giannini, M. C. Ginevra, I. Santise (a cura di) Pre-atti XII Congresso Nazionale "Orientamento alla scelta: ricerche, formazione, applicazioni" – Sperlonga (LT)
- MEDEGHINI R., FORNASE W., VADALÀ G. (2010) Representations of Disability: School and Its Cultural Effects, in Miltiadis D. Lytras et al. (eds.) Technology Enhanced Learning, Quality of Teaching and Reforming of Education, Springer, pp. 418-424
- FORNASE W., VADALÀ G. (2010) C'era una volta. Tracce delle idee della scuola in Italia, in W. Fornase (a cura di), Accad(d)e domani, ed. Spaggiari, Parma
- FORNASE W., VADALÀ G. (2010) Dissipazioni educative ed ecologia della mente. Disabilità e competenza co-evolutiva, in «Riflessioni Sistemiche», n. 2, 2010, Rivista online <http://www.aiems.eu/Index.html>

3.2 collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che sei dottorandi hanno partecipato a progetti di ricerca dell'Ateneo o all'organizzazione di eventi nell'ambito delle attività del CQIA.

3.3 Svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che 17 dottorandi hanno svolto attività di tutorato didattico e di tirocinio, laboratori ed esercitazioni, presentazioni dell'esperienza di dottorato in internship, codocenza, interventi come relatori e/o moderatori nell'ambito di convegni, seminari, workshop, didattica sussidiaria per assolvimento OFA.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

Il Regolamento didattico della Scuola individua le specifiche tipologie di attività formativa e quantifica il valore di ognuna di esse, espresso in crediti. L'ammissione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

all'anno successivo è subordinata alla acquisizione nei tempi previsti dei crediti dell'anno precedente, pena l'esclusione dal dottorato. Per il completamento del piano formativo, il dottorando deve maturare un totale di 180 crediti nel triennio. I crediti sono attribuiti al termine di ciascun anno accademico, in seguito alla valutazione favorevole da parte del Collegio dei docenti della Scuola, sulla base di una relazione predisposta dal supervisore della attività svolta dal dottorando. In caso di mancato superamento, ovvero di mancata ammissione all'esame finale per il conseguimento del titolo, l'anno di corso può essere ripetuto per una sola volta, e senza l'erogazione della borsa di dottorato.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

Il dottorato in Scienze pedagogiche è stato attivato dal XXII ciclo, pertanto l'indagine a campione realizzata dal CILEA nel 2010 relativamente ai dottori di ricerca fino al XX ciclo non ne ha rilevato gli sbocchi occupazionali.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo della Scuola internazionale di Dottorato:

posti banditi: n. 40

partecipanti: n. 91

idonei: n. 66

iscritti: n. 40

posti coperti con borse: n. 25

posti con mantenimento stipendio: n. 10

contratti di apprendistato: 1

provenienza: 5 da Università degli studi di Bergamo, 34 da altri Atenei italiani, 1 da atenei esteri.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dalla Scuola di dottorato nel 2010.

M. SCUOLA DI DOTTORATO DI RICERCA IN MECCATRONICA, INFORMAZIONE, TECNOLOGIE INNOVATIVE E METODI MATEMATICI

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV, XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 6 posti, 3 iscritti



Dottorandi XXV ciclo: 10 posti, 9 iscritti (di cui n. 2 soprannumerari)

2. Attività didattica

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- per i dottorandi di tutti i cicli sono state offerte trasversalmente alcune occasioni formative, variamente fruite dagli stessi, in particolare un insegnamento organizzato nell'ambito del corso di dottorato in Tecnologie per l'energia e l'ambiente, un ulteriore insegnamento organizzato presso la Facoltà di Ingegneria, un seminario di studi e un corso intensivo;
- per i dottorandi del XXV ciclo (I anno) della Scuola di dottorato sono stati deliberati dal Collegio Docenti specifici piani di formazione, sulla base dei quali si sono sviluppate le attività individuali di ciascuno di essi;
- i dottorandi del XXIV ciclo (II anno) e del XXIII ciclo (III anno) del corso di dottorato in Meccatronica e tecnologie innovative hanno superato le fasi di completamento delle conoscenze e di livellamento della formazione di base; pertanto hanno proseguito lungo i percorsi individuali a suo tempo identificati, anche partecipando a corsi e convegni di interesse specifico e affiancando i docenti in attività didattiche;
- i dottorandi del XXIII ciclo (III anno) hanno concluso nel 2010 le proprie attività di ricerca e la stesura delle tesi di dottorato, che verranno discusse l'8 Aprile 2011, ad eccezione di un dottorando che ha chiesto una proroga di un anno per completare le attività.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1 Produzione scientifica

XXIII ciclo

➤ S. Cavalleri

internazionale

S. Baragetti, S. Cavalleri, A. Terranova, "A Numerical and Experimental Investigation on the Fatigue Behavior of a Steel Nitrided Crankshaft for High Power IC Engines", ASME-Journal of Engineering Materials and Technology, Volume 132, 2010.

S. Baragetti, S. Cavalleri, F. Tordini, "Contact Fatigue Crack Growth in PVD-coated Spur Gears", Key Engineering Materials, Volumi 417-418, 2010, pp. 797-800.

S. Baragetti, S. Cavalleri, F. Tordini, "A Numerical and Experimental Study of the RCF Behaviour of PVD-coated Spur Gears", Key Engineering Materials, Volumi 452-453, 2011, pp. 589-592.

italiano



S. Baragetti, S. Cavalleri, F. Tordini, "Comportamento a fatica e a fatica da contatto di componenti rivestiti: modelli numerici e prove sperimentali", Trattamenti e Finiture, febbraio 2010, pp. 42-48.

brevetto

S. Baragetti, S. Cavalleri, A. Medolago, D.A. Filugelli, G. Raineri, R. Tripepi e F. Campana, Brevetto Italiano No. MI2010A001774 - Banco prova per ruote dentate, Settembre 2010.

➤ **M. Forlani**

P. Righettini, M. Forlani, R. Strada, "Frequency response analysis of piezoelectric actuator driven system through finite difference modelling", XVIIth symposium VCB June 15-17, 2010, Lyon (France)

P. Righettini, M. Forlani, R. Strada, "Time-domain dynamic analysis of piezoelectric MLA", ASME International Mechanical Engineering Congress & Exposition, November 12-18, 2010 Vancouver (Canada)

XXV ciclo

➤ **A. Buoso**

L. Coppola, A. Buoso, "Le strutture in calcestruzzo facciavista", L'EDILIZIA - STRUCTURAL, n°162, Gennaio/Febbraio/Marzo 2010, pp. 32-39.

T. Pastore, M. Cabrini, L. Coppola, S. Lorenzi, P. Marcassoli, A. Buoso, "Evaluation of the corrosion inhibition of salts of organic acids in chloride contaminated concrete", Special number of Materials and Corrosion dedicated to the memory of Pietro Peddeferri, Materials and Corrosion, WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinheim, (2010)

L. Coppola, S. Lorenzi, A. Buoso, "Compatibility issues of nsf-pce superplasticizers with several lots of different cement types (long-term results)" presentato al 7th International Symposium on Cement & Concrete - Jinan (China), Maggio 09-12, 2010.

L. Coppola, S. Lorenzi, A. Buoso, G. Zanardi, G. Ioni, "Problematiche di compatibilità tra additivi superfluidificanti e diversi lotti di sei cementi diffusi sul territorio italiano", Atti del 10° Convegno Nazionale AIMAT 2010, a cura di R. Aiello e F. Testa, pp. 201-204, ISBN 978-88-7458-114-6.

L. Coppola, S. Lorenzi, A. Buoso, "Compatibility issues of nsf-pce superplasticizers with several lots of different cement types (long-term results)", Kuei Suan Jen Hsueh Pao/Journal of the Chinese Ceramic Society, ISSN 0454-5648, Volume 38, Issue 9, September 2010, pp.1631-1637.

L. Coppola, A. Buoso, S. Lorenzi, E. Crippa, E. Borgarello, F. Corazza, "Experimental study on the properties of cement composites with carbon nanotubes for monitoring the stress conditions of the reinforced concrete structures" presentato per la pubblicazione negli Atti del 7th International Symposium on Cement & Concrete - Jinan (China), Maggio 09-12, 2010.

L. Coppola, E. Borgarello, A. Buoso, F. Corazza, E. Crippa "Experimental study on the properties of cement composites with carbon nanotubes for monitoring the stress conditions of the reinforced concrete structures", Proceedings of the 1st Workshop "Le nuove frontiere del calcestruzzo strutturale - The new boundaries of structural concrete",



editors: A.Grimani, G.Plizzari, R.Realfonzo, ACI Italy Chapter (Salerno, 22-23 Aprile, 2010) ISBN: 978-88-95028-55-2, pp. 299-306.

L. Coppola, A. Buoso, E. Crippa, S. Lorenzi, F. Corazza, "Valutazione dello stato di sforzo in compositi cementizi rinforzati con nanotubi in carbonio mediante misure di resistività elettrica ed analisi dello spettro di impedenza elettrochimica (EIS) Atti del 10° Convegno Nazionale AIMAT 2010, a cura di R. Aiello e F. Testa, pp. 197-200, ISBN 978-88-7458-114-6.

L. Coppola, A. Buoso, E. Crippa, S. Lorenzi, E. Borgarello, F. Corazza, "Valutazione delle proprietà meccaniche ed elettriche di compositi cementizi rinforzati con nanotubi in carbonio", Atti del 10° Convegno Nazionale AIMAT 2010, a cura di R. Aiello e F. Testa, pp. 205-208, ISBN 978-88-7458-114-6.

L. Coppola, A. Buoso, "La resistenza in opera del calcestruzzo: criteri per la collaudabilità e l'accertamento delle responsabilità in casi di contenzioso legale", Proceedings of the 1st Workshop "Le nuove frontiere del calcestruzzo strutturale - The new boundaries of structural concrete", editors: A.Grimani, G.Plizzari, R.Realfonzo, ACI Italy Chapter (Salerno, 22-23 Aprile, 2010) ISBN: 978-88-95028-55-2, pp. 323-330.

L. Coppola, A. Buoso, C. Paglia, S. Vivaldi, "Valutazione delle prestazioni in opera di pali realizzati in calcestruzzo superfluido e autocompattante in presenza di acqua in pressione sulla punta del palo" Atti del 10° Convegno Nazionale AIMAT 2010, a cura di R. Aiello e F. Testa, pp. 193-196, ISBN 978-88-7458-114-6.

L. Coppola, A. Buoso, C. Paglia, S. Vivaldi, "Realizzazione di pali CFA in calcestruzzo armato in presenza di acqua in pressione sulla punta del palo", INCONCRETO, n. 94, pp 42-51 (Luglio 2010).

L. Coppola, S. Lorenzi, A. Buoso, "Electric Arc Furnace Granulated Slag as a Partial Replacement of Natural Aggregates for Concrete Production presented per al Second International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies, June 28 - June 30, 2010, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy.

L. Coppola, A. Buoso, "Gli additivi superfluidificanti nella prefabbricazione", Industrie Manufatti Cementizi, n.14, pp 46-49 (Giugno 2010).

L. Coppola, A. Buoso, "Materiali e tecnologie: confezionamento e posa in opera", Il nuovo cantiere, n.9 Dicembre 2010, pp.22-29.

L. Coppola, A. Buoso, "Valutazione delle proprietà meccaniche ed elettriche di paste cementizie rinforzate con nanotubi in carbonio", Enco Journal, anno XV, numero 51, pp. 26-30.

L. Coppola, A. Buoso, E. Crippa, S. Lorenzi, "Structural Materials - Exercises Handbook", pp. 302, Editore Studium Bergomense, Italia (Aprile 2010), ISBN 978-88-89555-14-9.

L. Coppola, A. Buoso "MPD MEYCO FIB Pavement Design", Software per la progettazione, redazione di prescrizioni di capitolato e voci di elenco prezzi per il calcestruzzo destinato a pavimentazioni industriali con calcestruzzo fibrorinforzato.

➤ **R. Ferrari**

"Analisi Strutturale del ponte in ferro di Paderno d'Adda (1889)" Presentazione del progetto di ricerca alla Poster Session di MADEexpo 2010, Forum della Tecnica delle Costruzioni, Sezione Borsa dei Progetti di Ricerca, Fiera Milano, Rho, 3-6 Febbraio 2010.



Ferrari R., Facheris M., Rizzi E., "Structural modelling of the piers of the Paderno d'Adda Bridge (1889, Italy)" memoria scientifica e poster al convegno internazionale "34th International Symposium on Bridge and Structural Engineering, Venice, 2010"- IABSE2010, Venice, 22-24 September 2010.

Ferrari R., Facheris M., Rizzi E., "Structural Analysis of the Paderno d'Adda Bridge (1889, Italy)", memoria scientifica al convegno internazionale "7th International Conference on Structural Analysis of Historic Construction"- SAHC2010, Shanghai, China, October 6-8 2010, con presentazione di memoria scientifica (Structural Paderno d'Adda Bridge (Italy, 1889), Ferrari R., Facheris M., Rizzi E., 2010).

➤ **L. Gherardi**

Davide Brugali, Walter Nowak, Luca Gherardi, Alexey Zakharov, Erwin Prassler. "Component-Based Robotics Models and Systems". In proceedings of the International Conference on intelligent Robots and Systems (IROS 2010), October 2010, Taipei, Taiwan.

Davide Brugali, Luca Gherardi . "Component-based Refactoring of Motion Planning Libraries." In SDIR Tutorial on Component-Based Robotics Engineering, IEEE/RAS International Conference on Robotics and Automation (ICRA 2010), May 2010, Anchorage, Canada.

➤ **V. Luciano**

V. Luciano, E. Sardini, M. Serpelloni, G. Baronio. "Analysis of Electrical Generator for Power Harvesting From Human Movements" Accettato per BIODEVICES 2011 International Conference of Biomedical Electronics and Devices, ROMA, 26 - 29 January 2011 (articolo inviato il 22 Ottobre 2010).

V. Luciano, E. Sardini, M. Serpelloni. "Generatore Elettromagnetico Non Lineare con Membrana Oscillante Polimerica per Recupero Energetico da Vibrazioni". XXVII Congresso Nazionale del Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche GMEE, Gaeta (Latina), 13-15 Settembre 2010.

E. Sardini, M. Serpelloni, V. Luciano, M. Gazzoli. "Sistemi di Recupero Energetico dal Movimento Umano per Applicazioni Biomeccatroniche". Brescia Ricerche, N.72-Anno XX, Settembre 2010, Rivista trimestrale edita da Inn.Tec. Srl.

M. Gazzoli, V. Luciano, E. Sardini, M. Serpelloni. "Protesi Totale del Ginocchio strumentata per Misure di Forza". Brescia Ricerche, N.72-Anno XX, Settembre 2010, Rivista trimestrale edita da Inn.Tec. Srl.

➤ **A. Luzzana**

D. Brugali, A. Luzzana and P. Scandurra, "Feature-based survey of software component models", ACM Transactions on Computational Logic.

3.2 collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:



- tutti i dottorandi del XXV ciclo titolari di borsa di studio finanziata dall'Ateneo hanno partecipato attivamente alle attività di ricerca del proprio gruppo di riferimento;
- tutti i dottorandi del XXIII e XXIV ciclo titolari di borsa di studio finanziata dall'Ateneo hanno partecipato attivamente alle attività di ricerca del proprio gruppo di riferimento: un dottorando nell'ambito dell'automazione e controllo di sistemi elettromeccanici; un dottorando nell'ambito di ricerca del SSD ING-IND/14; due dottorandi fortemente inseriti nelle attività del SSD ING-IND/13. Un dottorando ha inoltre lavorato per un progetto di ricerca con ABB-Sace. Due dottorandi hanno inoltre partecipato alle attività di ricerca in corso presso il gruppo di "Scienza e tecnologia dei materiali" del Dipartimento di Progettazione e Tecnologie, dando anche un fondamentale contributo operativo-sperimentale.

3.3 Svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- cinque dottorandi del XXV ciclo della Scuola di dottorato hanno svolto esercitazioni, attività didattica integrativa e attività di tutorato anche E-learning nell'ambito di insegnamenti della Facoltà di Ingegneria; un dottorando ha inoltre svolto limitata attività lavorativa nell'ambito di due progetti di ricerca;
- tre dottorandi del XXIII ciclo hanno svolto sia attività didattica integrativa nell'ambito di insegnamenti della Facoltà di Ingegneria sia limitata attività lavorativa, due nell'ambito di contratti di ricerca conferiti dal Centro di ateneo GITT e uno nell'ambito di progetti di ricerca con aziende private.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

Il processo di formazione dei dottorandi si sviluppa secondo il percorso indicato e ad ogni stadio prevede momenti di verifica. Le lezioni di tipo frontale saranno associate a un'attività di verifica con prova finale opzionale il cui superamento potrà essere considerato dal collegio docenti per l'ammissione agli anni successivi. Il collegio docenti valuterà, per l'ammissione all'esame finale, la produzione scientifica dei dottorandi, facendo anche riferimento alle memorie presentate a conferenza internazionale o ai brevetti depositati o agli articoli su rivista internazionale.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

Il dottorato in Meccatronica è stato attivato dal XXII ciclo, pertanto l'indagine a campione realizzata dal CILEA nel 2010 relativamente ai dottori di ricerca fino al XX ciclo non ne ha rilevato gli sbocchi occupazionali.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo della Scuola di Dottorato:

posti banditi: n. 5
partecipanti: n. 11
idonei: n. 6
iscritti: n. 6
posti coperti con borse: n. 3
posti coperti con assegni di ricerca: n. 1
posti coperti con mantenimento stipendio: n. 1
provenienza: 5 da Università degli studi di Bergamo, 1 da altri atenei italiani.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

N. SCIENZE DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE "VITTORINO CHIZZOLINI"

1. Cicli attivati XXIII, XXIV e XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 4 posti, 4 iscritti (di cui n. 2 con mantenimento stipendio e di cui n. 1 rinuncia in data 18/11/2009)

Dottorandi XXV ciclo: 6 posti, 7 iscritti (di cui n. 1 soprannumerario)

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti Conferenze, seminari e convegni.

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- il primo anno di dottorato è particolarmente dedicato alla frequenza delle lezioni ed alla specificazione del progetto di ricerca individuale. In particolare nel corso del 2010 le attività didattiche proposte ai dottorandi del XXV ciclo sono state strutturate in 3 corsi fondamentali, i primi 2 da 30 ore e il terzo da 10 ore (Pedagogia dei diritti dell'uomo, Metodologia della ricerca qualitativa e Pedagogia della cooperazione internazionale) ed in più corsi condivisi con i dottorandi del XXIV ciclo; le modalità di lavoro di ciascun corso hanno dato spazio al confronto ed alla partecipazione diretta e sono stati integrati da lavori di approfondimento e ricerca assegnati ai dottorandi per lo studio individuale;
- i dottorandi del primo anno hanno inoltre partecipato a incontri seminariali che hanno offerto un'introduzione a diverse tematiche e metodologie di lavoro, coinvolgendo i dottorandi in lavori personali e produzione di elaborati. Alcuni di essi sono stati condivisi con i dottorandi del XXIV ciclo;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- cinque dottorandi del XXV ciclo hanno svolto/stanno svolgendo periodi di studio e ricerca all'estero;
- tre dottorandi del XXIV ciclo hanno svolto periodi di studio e ricerca all'estero;
- i dottorandi del XXIII ciclo hanno continuato a svolgere il lavoro di ricerca ai fini della predisposizione della tesi di dottorato; tre di essi hanno chiesto ed ottenuto il differimento di un anno della presentazione della tesi finale del dottorato di ricerca.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. *produzione scientifica*

Nessuna.

3.2. *svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che una dottoranda del XXIV ciclo ha avuto un incarico per tutorato/tirocini conferito dalla Facoltà di Scienze della formazione e un dottorando del XXV ciclo ha avuto un incarico per attività didattica integrativa/tutorato nell'ambito di un master di II livello.

3.3. *collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti Pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che due dottorandi del XXV ciclo collaborano ad un progetto di ricerca.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

La valutazione della formazione dei dottorandi avviene attraverso i seguenti strumenti:

- livello di partecipazione alle attività organizzate dal Dottorato;
- autonomia e spirito di iniziativa nella ricerca di altre occasioni formative e di approfondimento sui temi del dottorato;
- redazione di report e relazioni sulle attività svolte;
- monitoraggio degli stage all'estero attraverso il contatto diretto con l'istituto ospitante;
- colloqui con un docente supervisore.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.



5. Sbocchi occupazionali

Il dottorato è stato attivato dal XXIII ciclo, pertanto non si è ancora concluso nessun ciclo.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 5

partecipanti: n. 23

idonei: n. 15

iscritti: n. 5

posti coperti con borse: n. 2

posti con mantenimento stipendio: n. 1

provenienza: 3 da Università degli studi di Bergamo, 2 da altri Atenei italiani

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

O. LOGISTICA E SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

1. Cicli attivati

XXIII, XXIV, XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 4 posti, 3 iscritti

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 4 iscritti

2. Attività didattica

2.1. struttura del corso e docenti coinvolti

Conferenze, seminari e convegni.

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- il primo anno (dottorandi XXV ciclo) è stato dedicato all'apprendimento di nozioni di base attraverso seminari specialistici organizzati, nel primo semestre, presso il Dipartimento di Economia Aziendale dell'Università di Bergamo e nel secondo semestre, presso Zaragoza Logistic Center. I dottorandi sono stati anche sollecitati alla partecipazione di corsi o convegni su tematiche inerenti gli obiettivi del Dottorato. Durante il primo anno le verifiche sono state periodiche, alla fine di ciascun ciclo di seminari;
- i dottorandi del XXIV ciclo hanno frequentato i corsi di Strategic Management of Purchasing (prof. Baglieri, Università Bocconi) e Advanced Supply Chain Management (Proff. Cavalieri – Pinto), sono stati sollecitati a partecipare a convegni e doctoral workshop internazionali e hanno definito il loro progetto di tesi;



- i dottorandi del XXIII ciclo si sono dedicati allo sviluppo della tesi di Dottorato. Le quattro dottorande hanno presentato la propria tesi al collegio docenti in data 17 dicembre 2010 ed è stata fissata per la discussione la data del 11 maggio 2011.

Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. produzione scientifica

XXIII ciclo

➤ Dott. Elena Legnani:

- Legnani E., Cavalieri S., Crespo A.M., González V.D., 2010, System Dynamics modeling for Product-Service Systems. A case study in the agri-machine industry, Submitted to APMS 2010, International Conference on Advances in Production Management Systems, Cernobbio, Como, Italy, 9-13 October
- Legnani E., Cavalieri S., Dotti S., Pinto R., Evaluating the potential of RFID technology in the textile industry- opportunities, requirements and challenges, In: Unique Radio Innovation for the 21st Century: Building Scalable and Global RFID Networks, Springer - Verlag Berlin Heidelberg 2010
- Legnani E., Cavalieri S., 2010, L'analisi delle prestazioni logistiche in una supply chain, In: Creare valore con il Supply Chain Management, Casa Editrice Este, Marzo 2010, ISBN: 978-88-904249-4-6
- Legnani E., Cavalieri S., Gaiardelli P., A performance measurement system for After-Sales Service processes, Submitted to Special Issue of Management Accounting Research – Emerging issues in performance measurement (paper under review)

➤ Dott. Fabiana Pirola:

Papers published in International conference proceedings:

- Pirola F., Zsidisin G.A., Wagner S., An Investigation of the Relationships Between Supply Risk Awareness, Assessment, Management, and Supply Disruption Occurrence, In: Proc. of APMS 2010, International Conference on Advances in Production Management Systems, Cernobbio, Como, Italy, 11-13 October, 2010, ISBN: 978-88649-30-077
- Pirola F., Pinto R., Zsidisin, Supply Risk Management: Moving Towards A Quantitative Approach, In: Proc. of ISCRiM 2010 Seminar, pp. 39-45, Loughborough (UK), 6-7 September 2010
- Pirola F., Pinto R., Cavalieri S., Investing in suppliers to reduce risk. A conceptual model and an attempt of quantitative assessment, In: Proc. of Sixteenth International Working Seminar on Production Economics, pp. 383-394, Innsbruck, Austria, 1-5 March 2010
- Finke, G.R., Pinto, R., Pirola, F., Arntzen, B., Supply chain risk: commonalities and differences between Italy and Switzerland/Germany, In: Proc. of ISCRiM 2010 Seminar, pp. 63-67, Loughborough (UK), 6-7 September 2010



Papers published in national journals:

- Pinto R., Gaiardelli P., Pirola F. 2010, Demand forecasting nell'aftermarket. Evidenze dal settore automotive, Sistemi & Impresa, No. 8, novembre-dicembre 2010, pp. 33-39, Ed. Unione stampa periodici italiani. ISSN 0394-929X
- Pinto, R., Gaiardelli, P., Pirola, F. "Bassa frequenza e alta sporadicità." Parts, n° 10 Novembre 2010, Reed Business Information, pp. 66-75.
- Pinto, R., Gaiardelli, P., Pirola, F. "Forecasting ricambi. Considerazioni da 6 casi di studio- I parte" Parts, n° 7 Luglio-Agosto 2010, Reed Business Information, pp. 23-32.
- Pinto, R., Pirola, F., Taisch, M. "Affidabilità dei fornitori e nuovi modelli organizzativi", Sistemi&Impresa, No. 4 maggio 2010, pp. 46-50, Ed. Unione stampa periodici italiani. ISSN 0394-929X
- Pinto R., Pirola F., Sicco A., 2010, I progetti ICT nelle imprese: sono realmente efficaci?, Sistemi & Impresa, Num. 5, pp. 50-56, ISSN: 0394 - 929X

➤ **Dott. Vittoria Veronesi:**

- Il supply chain management nelle aziende del Made in Italy: Il caso Loro Piana - Divisione Ricerche SDA Bocconi School of Management – 2010
- Il supply chain management nelle aziende del Made in Italy: Il caso Granarolo - Divisione Ricerche SDA Bocconi School of Management – 2010
- Il supply chain management nelle aziende del Made in Italy: Il caso Luxottica - Divisione Ricerche SDA Bocconi School of Management – 2010
- Il supply chain management nelle aziende del Made in Italy: Il caso Lavazza - Divisione Ricerche SDA Bocconi School of Management - 2010

➤ **Dott. Silvia Zamboni**

Articoli su riviste

- (2010) Temi di management. Produzione e tecnologia (con E. Baglieri, V. Fiorillo), E&M, Vol.4, ETAS, pp. 54-55

Rapporti di ricerca

- Il supply chain management nelle aziende del Made in Italy: Il caso Elica SpA, Divisione Ricerche - SDA Bocconi School of Management

XXIV ciclo

➤ **Dott. Barbara Resta:**

Conference proceedings

- Gaiardelli, P. and Resta, B. (2010). *Key variables characterising a sustainable PSS business model: evidences from literature*. Quaderni della XV Summer School "Francesco Turco" Impianti Industriali Meccanici. 14-17 September 2010, Porto Giardino (Italy)
- Resta, B. and Gaiardelli, P. (2010). *Sustainable Product Service System: a conceptual framework*. Proceedings of APMS 2010 Conference, 11-13 October 2010, Cernobbio (Italy)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- Gaiardelli, P., Resta, B. and Martinez, V. (2010). *A new product-service offering taxonomy: an application to the italian truck industry*. Proceedinf of the 3rd International EurOMA Service Operations Management Forum (SOMF): "New Directions in Service Operations Management", September 20-21, University of Bath, School of Management, Bath (UK) – *working paper*

Research report

- Gaiardelli, P., Resta, B., Pezzotta G. and Songini, L. (2010). Controllo dell'efficienza ed efficacia della rete post-vendita. *Collana Rapporti ASAP*. ISBN 978-88-89-555-18-7

➤ **Dott. Thomas Bortolotti:**

- Achieving the maximum operational performance from Lean Manufacturing: the role of just-in-time linkages with suppliers, IWSPE conference, Innsbruck, 2010. In collaboration with: Pietro Romano, Pamela Danese;
- Enabling lean management adoption in the pure service sector: when to implement automation and information system? EurOMA 2010. In collaboration with: Pietro Romano;
- Sequencing lean manufacturing practices inside and outside the company boundaries, EurOMA 2010. In collaboration with: Pietro Romano, Pamela Danese;
- An empirical study on the joint effect of Supply Chain Integration and International Sourcing on Delivery Performance, EurOMA 2010. In collaboration with: Marco Formentini, Pietro Romano, Pamela Danese;
- Improving delivery performance in international supply networks by leveraging on Lean Manufacturing and Lean Supply practices, Bali 2010. In collaboration with: Pietro Romano, Pamela Danese;
- International Supplier Networks and Supply Chain Integration: Lessons from a Survey on Their Impact on Delivery Performance, APMS conference, Como, 2010. In collaboration with: Marco Formentini, Pietro Romano, Pamela Danese.

➤ **Dott. Antonio Calmieri:**

Article

- Antonio Palmieri, Enzo Baglieri, *Re-inventare l'automazione di magazzino: il caso Smoov ASRV*. Logistica Management (rivista mensile), Novembre 2010

Conference paper

- Antonio Palmieri, Enzo Baglieri *The disruptive innovation in the automatic warehouses industry: empirical evidence from an Italian company*, APMS 2010 International Conference "Competitive and Sustainable Manufacturing, Products and Services", 11-13 October, Cernobbio - Como (Italy), 12 October 2010

XXV ciclo

➤ **Dott. Fatemeh Firouzi:**

Conference Publications



- Jadidi O., Firouzi F., Cavalieri S., Baglieri E., “Multi-Period Lot-Sizing with Multi-Product Supplier Selection under Condition of Price Breaks Using Developed Goal Programming”, 15th International Congress on Computational and Applied Mathematics (ICCAM), Belgium, July 2010.
- Firouzi F., Jadidi O., Baglieri E., Cavalieri S., “TOPSIS Extension for Multi-Objective Supplier Selection Problem”, 7th Annual International Conference on Small and Medium Sized Enterprises: Management - Marketing - Economic Aspects, Greece, August 2010.
- Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “TOPSIS Method for Supplier Selection Problem”. World Academy of Science, Engineering and Technology, France, Paris, October 2010.

Submitted Journal Papers

- Firouzi F., Rosnah M. Y., Jadidi O., and Zanariah A. M., “Price and Service Competition in Duopoly Common Retailer Channel”. Asia-Pacific Journal of Operational Research.
- Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “Multi-Period Lot-Sizing with Multi-Product Supplier Selection under Condition of Price Breaks Using Developed Goal Programming”, Journal of Computational and Applied Mathematics.
- *Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “A Fuzzy Multi-Objective Model for Supplier Selection Problem Using Inverse Goal Programming Approach”. Computers & Industrial Engineering.*

➤ **Dott. Jadidi Omid:**

Conference Publications

- Jadidi O., Firouzi F., Cavalieri S., Baglieri E., “Multi-Period Lot-Sizing with Multi-Product Supplier Selection under Condition of Price Breaks Using Developed Goal Programming”, 15th International Congress on Computational and Applied Mathematics (ICCAM), Belgium, July 2010.
- Firouzi F., Jadidi O., Baglieri E., Cavalieri S., “TOPSIS Extension for Multi-Objective Supplier Selection Problem”, 7th Annual International Conference on Small and Medium Sized Enterprises: Management - Marketing - Economic Aspects, Greece, August 2010.
- Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “TOPSIS Method for Supplier Selection Problem”. World Academy of Science, Engineering and Technology, France, Paris, October 2010.

Submitted Journal Papers

- Firouzi F., Rosnah M. Y., Jadidi O., and Zanariah A. M., “Price and Service Competition in Duopoly Common Retailer Channel”. Asia-Pacific Journal of Operational Research.
- Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “Multi-Period Lot-Sizing with Multi-Product Supplier Selection under Condition of Price Breaks Using Developed Goal Programming”, Journal of Computational and Applied Mathematics.
- Jadidi O., Firouzi F., and Baglieri E., “A Fuzzy Multi-Objective Model for Supplier Selection Problem Using Inverse Goal Programming Approach”. Computers & Industrial Engineering.



➤ **Dott. Arvind Upadhyay:**

Book

- Upadhyay, A. (2010). Project Based Innovation and Learning: Concepts and Research. Lambert Academic Publishing, Germany. ISBN: 978-383-839-598-2

Published in Conference Proceedings

- Upadhyay, A. and Baglieri, E. (2010) Strategic Innovation & Regional Competitiveness. In: Proceedings Book of XX1 The International Society for Professional Innovation Management (ISPIM) Conference – Dynamics of Innovation, 6-9th June 2010, Bilbao, Spain. ISBN: 978-952-214-926-8
- Upadhyay, A. (2010). Project as a Tool to Implement Corporate Strategy. In: Proceedings Book of Advances in Business-Related Scientific Research Conference 2010 (ABSRC 2010). 6-8th September, Sardinia, Italy. ISBN- 978-961-92917-0-2

Paper Submitted for publication

- Upadhyay, A. (2010). Strategic Relationship between Marketing and Supply Chain Management. Accepted and Submitted to Journal of Business and Economics in Times of Crisis, Munich, Germany. ISSN 2190-7935

3.2. svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- tre dottorande del XXIII ciclo hanno svolto attività didattica sussidiaria e tutorato nell'ambito di insegnamenti della facoltà di Ingegneria e attività di docenza nell'ambito di master e corsi presso SDA Bocconi;
- un dottorando del XXIV ciclo ha svolto attività di docenza nell'ambito di insegnamenti presso un altro ateneo italiano.

3.3. collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti Pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che due dottorande del XXIII ciclo e due dottorandi del XXIV ciclo hanno collaborato a progetti di ricerca presso la Facoltà di Ingegneria.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

La frequenza dei corsi è obbligatoria. Si richiede un tasso di presenza minimo e il superamento del relativo esame. A ogni studente vengono assegnati dal Collegio dei docenti un tutor e un relatore i quali hanno il compito di seguire e indirizzare lo studente nel proprio percorso di studio. Il relatore ha anche il compito di stendere una relazione scritta sulla tesi svolta dallo studente. Sulla base del giudizio del relatore, il Collegio dei docenti decide se ammettere lo studente a sostenere l'esame finale.



Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

5. Sbocchi occupazionali

Il dottorato è stato attivato dal XXIII ciclo, pertanto non si è ancora concluso nessun ciclo.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo:

posti banditi: n. 4

partecipanti: n. 8

idonei: n. 7

iscritti: n. 4

posti coperti con borse: n. 4

provenienza: 2 da altri Atenei italiani, 2 da Atenei esteri.

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

P. ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE

1. Cicli attivati

XXIV, XXV

Dottorandi XXIV ciclo: 4 posti, 3 iscritti (di cui n. 1 rinuncia in data 23.04.2009)

Dottorandi XXV ciclo: 4 posti, 3 iscritti (di cui n. 1 rinuncia in data 01.03.2010)

2. Attività didattica

2.1. *struttura del corso e docenti coinvolti*

Conferenze, seminari e convegni.

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che:

- i dottorandi del XXV ciclo (I anno) hanno seguito 4 corsi nel 1st term (October-December), 3 corsi nel 2nd term (January-March), 3 corsi nel 3rd Term (April-June) nonché numerosi incontri seminariali presso il DSE, tenuti da docenti di altri Atenei sia italiani sia esteri;
- i dottorandi del XXIV ciclo hanno trascorso all'estero il secondo anno per l'approfondimento del tema della ricerca e per l'ulteriore approfondimento della tesi. Prima di partire per l'estero il dottorando Suman Lodh ha presentato il proprio progetto di ricerca al Collegio docenti il giorno 20/11/09 e, con ulteriori approfondimenti, il 17/12/10. A tali incontri hanno partecipato anche i dottorandi del primo anno.



Il Nucleo valuta l'attività didattica adeguata agli obiettivi formativi del corso.

3. Attività svolta dai dottorandi

3.1. *produzione scientifica*

Dott. Paul Ojeaga – XXV ciclo

"Does Aid attract Trade?" With Prof. Michael Quinn Bentley University Waltham Boston (from 2010 Dec)

3.2. *svolgimento da parte dei dottorandi di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che una dottoranda del XXV ciclo ha svolto esercitazioni e tutorato individuale nell'ambito di due insegnamenti tenuti presso la Facoltà di Ingegneria.

3.3. *collaborazione dei dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti Pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo*

Sulla base della relazione presentata dal Coordinatore sulle attività svolte nel 2010 il Nucleo di Valutazione rileva che due dottorandi del XXV ciclo hanno collaborato ad attività di ricerca presso l'Ateneo.

4. Modalità di verifica dell'apprendimento

I sistemi di valutazione periodica dei dottorandi vengono stabiliti dal collegio dei docenti. Si prevedono:

- momenti di valutazione dell'apprendimento al termine dei corsi;
- un seminario di presentazione della rassegna della letteratura al termine del primo anno;
- un seminario di presentazione del lavoro in progress al termine del secondo anno.

La valutazione terrà inoltre conto della frequenza ai seminari organizzati dal dipartimento.

Il Nucleo valuta la modalità di verifica e valutazione dell'apprendimento adeguata agli obiettivi del Corso.

6. Sbocchi occupazionali

Il dottorato è stato attivato dal XXIV ciclo, pertanto non si è ancora concluso nessun ciclo.

Si segnala infine che, a decorrere dal XXVI ciclo, il corso di dottorato in Economia e organizzazione industriale è stato disattivato in quanto confluito nella nuova Scuola di dottorato in Economia, matematica applicata e ricerca operativa (EAMOR).



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Tutto ciò premesso il Nucleo valuta positivamente l'attività svolta dal dottorato nel 2010.

Nel corso del 2010 è stata effettuata la selezione per il XXVI ciclo della Scuola di dottorato in Economia, matematica applicata e ricerca operativa (EAMOR) con il seguente risultato:

posti banditi: n. 10

partecipanti: n. 34

idonei: n. 12

iscritti: n. 6

posti coperti con borse: n. 6

provenienza: 2 da Università degli studi di Bergamo, 3 da altri atenei italiani e 1 da atenei esteri.

Nel corso del 2010 è stata inoltre effettuata la selezione per il XXVI ciclo del dottorato internazionale EMJD – Cultural Studies in Literary Interzones con il seguente risultato:

posti banditi: n. 20

partecipanti: n. 157

idonei: n. 23

iscritti: n. 11

posti coperti con borse: n. 10

provenienza: 1 da altri atenei italiani e 10 da atenei esteri.

In conclusione il Nucleo, esprimendo per tutti i dottorati una valutazione positiva sull'attività svolta nell'anno 2010, procede all'approvazione delle schede richieste dal Miur sui risultati dell'attività di valutazione dei requisiti di idoneità, della permanenza nonché del rispetto dei requisiti stessi per i Corsi di Dottorato di Ricerca attivi nell'anno 2010 e rileva i seguenti elementi che caratterizzano l'offerta complessiva:

- a) Per quanto riguarda l'avvio del XXVI ciclo il Nucleo rileva che, rispetto al ciclo precedente, l'Ateneo:
- ha mantenuto stabile la percentuale di iscritti provenienti dagli altri atenei italiani (dal 61,9% del XXV ciclo al 61,3% del XXVI ciclo);
 - ha accresciuto, grazie ai 10 dottorandi iscritti al corso di dottorato internazionale EMJD – Cultural Studies in Literary Interzones, attivato dal XXVI ciclo, la percentuale di iscritti provenienti da atenei stranieri, passata complessivamente dal 8,4% del XXV ciclo al 12,6% del XXVI ciclo, nel dettaglio:

Provenienza	XXIII	XXIV	XXV	XXVI
Università di Bergamo	18 (25,0%)	24 (38,1%)	35 (29,7%)	29 (26,1%)
Altre Università italiane	49 (68,1%)	36 (57,1%)	73 (61,9%)	68 (61,3%)
Atenei stranieri	5 (6,9%)	3 (4,8%)	10 (8,4%)	14 (12,6%)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

b) Per quanto riguarda le borse di studio relativamente agli ultimi 4 cicli il Nucleo di Valutazione rileva che:

- il 67,6% del totale delle borse erogate è finanziato dall'esterno. In tale percentuale sono comprese 13 borse (pari al 18,3%) finanziate dal MIUR nell'ambito del protocollo d'intesa per l'attivazione della Scuola di Dottorato internazionale in Formazione della persona e mercato del lavoro e 3 borse (pari al 4,2%) finanziate dal DM 198/03 "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti" e successive modificazioni;
- la media delle borse di studio per dottorato si attesta per ogni ciclo al di sopra del numero minimo richiesto per l'attivazione dei corsi (2 borse), come mostrato nella tabella sottostante:

Ciclo	XXIII	XXIV	XXV	XXVI
n° medio borse per dottorato	3,46	3,00	4,93	5,07

In particolare le borse di studio assegnate nel XXVI ciclo, che sono state complessivamente 71 su 111 iscritti totali (64%) hanno consentito di mantenere il trend positivo del numero medio di borse per dottorato.

- c) L'attività didattica svolta risulta ben articolata per tutti i corsi di dottorato attivati, prevedendo al primo anno corsi specifici e strutturati intrecciati ad attività di ricerca, lo sviluppo della ricerca per la tesi di dottorato nel corso del secondo anno e attività seminariali sia di approfondimento sia di presentazione dei risultati parziali delle ricerche condotte. Il Nucleo di Valutazione rileva inoltre che numerosi sono i dottorandi che, nel corso del II e III anno, hanno svolto attività didattiche e di ricerca presso università straniere o istituti esteri convenzionati, a dimostrazione del consolidamento delle relazioni internazionali coltivate negli ultimi anni dall'ateneo bergamasco. Crescono inoltre le tesi in cotutela, soprattutto nell'ambito del corso di dottorato in Letterature euroamericane, facente parte del Dottorato internazionale European Phdnet in "Literary and cultural studies".
- d) La produzione scientifica dei dottorandi risulta sempre ben documentata e di rilievo anche internazionale (pubblicazioni su riviste internazionali o relazioni presentate a congressi internazionali).
- e) Il Nucleo di Valutazione valuta positivamente lo svolgimento, da parte di molti dottorandi, di limitata attività didattica sussidiaria o integrativa e di tutorato nell'ambito dei corsi di insegnamento attivati presso l'Università di Bergamo e presso altri Atenei.
- f) Il Nucleo di Valutazione valuta apprezzabile la partecipazione da parte di alcuni dottorandi alle attività di ricerca svolte presso l'Ateneo o altri enti pubblici o soggetti privati congruenti con il percorso formativo.

g) Il Nucleo di Valutazione rileva che, per quanto concerne il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca dell'Ateneo, la seconda indagine del CILEA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

condotta nel 2010 sui dottori che hanno conseguito il titolo nel 2008 ha riguardato 22 rispondenti su una popolazione di riferimento di 32 dottori (la percentuale di non rispondenti è stata pari al 28,1%). La percentuale di non rispondenti nel nostro Ateneo è stata la più alta registrata tra i 4 atenei lombardi aderenti (oltre a Bergamo, Brescia, Milano Bicocca e Milano Statale). I risultati dell'indagine mostrano che tutti i dottori intervistati tranne uno lavorano al momento dell'intervista, 12 dei quali non sono alla ricerca di un'altra occupazione perché avendone già una ritenuta soddisfacente non sono interessati a cambiare lavoro. 18 intervistati a conti fatti ripeterebbero l'esperienza formativa del dottorato di ricerca, 2 soli non la ripeterebbero mentre due non hanno risposto alla domanda, pertanto si evince una buona soddisfazione nei confronti della carriera dottorale. Si evidenzia infine che per 11 rispondenti il lavoro attuale è corrispondente alle aspettative possedute al momento del conseguimento del titolo, per 4 rispondenti è migliore e per 5 rispondenti è peggiore.

- h) Il Nucleo di Valutazione, infine, rileva che nel 2010 si sono registrate n. 4 non ammissioni al secondo anno, di cui n. 3 sul medesimo corso di dottorato e n. 8 rinunce e ritiene di volere approfondire l'argomento con i Coordinatori dei corsi di dottorato interessati.

Tutto ciò premesso, il Nucleo di Valutazione esprime parere favorevole sulle attività svolte dai corsi di dottorato nel 2010.