

2017



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Doctoral Skills Training

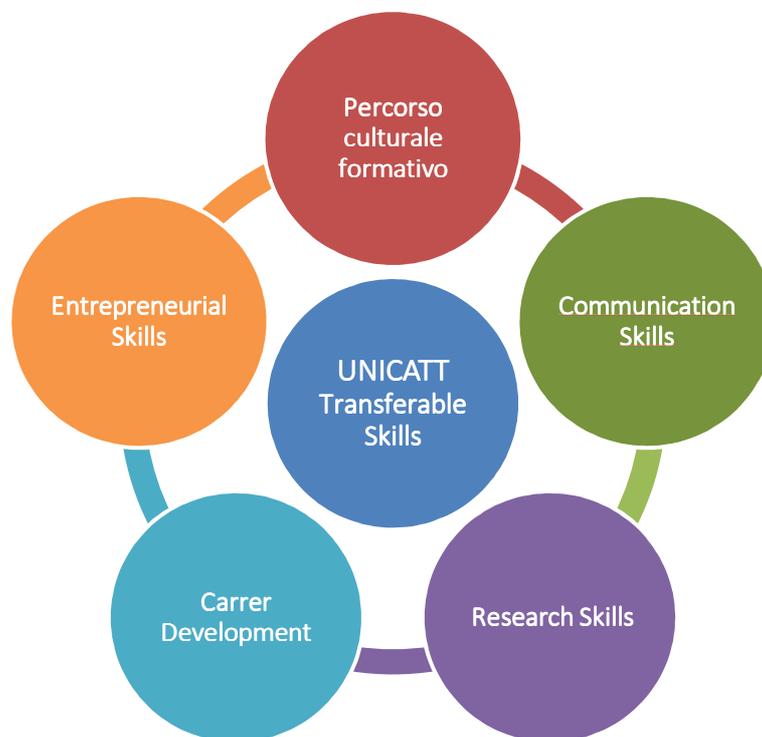
Percorsi trasversali per dottorandi

AREA RICERCA E SVILUPPO
Formazione Postlaurea e Research Partnership
Ufficio Dottorati di ricerca
29 novembre 2016

Doctoral Skills in Cattolica

L'Università Cattolica ha proposto, fin dall'anno accademico 2011/2012, una serie di percorsi interdisciplinari e trasversali per la formazione dei propri dottorandi di ricerca. Anche per il 2017 continuerà a fornire un deciso sostegno allo sviluppo professionale e di carriera, attraverso attività finalizzate all'acquisizione e al rafforzamento di competenze personali in diversi ambiti: relazionale, comunicativo, di progettazione della ricerca, imprenditoriale.

La realizzazione di questi percorsi formativi - in linea con le raccomandazioni europee e nazionali sullo sviluppo della *doctoral education* (nel 2011 la Commissione Europea ha definito le "Transferable Skills" come uno dei 7 principi che compongono i c.d. "Principles of Innovative Doctoral Training" e ha richiamato le istituzioni universitarie a integrarli nelle proprie strategie di crescita) – offre ai dottorandi l'opportunità di coltivare una serie di abilità specifiche oltre alle conoscenze disciplinari e, più in generale, garantisce un sostegno per sviluppare il proprio potenziale.



Obiettivi

- Sviluppare e rafforzare le competenze strategiche dei dottorandi.
- Sostenere i dottorandi nella transizione verso le future carriere professionali, dentro e fuori l'Università, rafforzando la loro *employability*.
- Accrescere la consapevolezza del ruolo e delle prospettive del dottorato nella società della conoscenza.
- Incoraggiare il dialogo e la contaminazione disciplinare.
- Favorire il networking tra dottorandi di diversi ambiti disciplinari.
- Promuovere l'innovazione e il *creative thinking*.

Caratteristiche

- Non obbligatorietà dei percorsi, anche se i singoli Corsi di dottorato hanno la piena facoltà di rendere i percorsi obbligatori.
- Gratuità o copertura parziale/totale dei costi di iscrizione.
- Sinergie di sistema e collaborazioni interne all'Università (SeLdA, Sistema bibliotecario, Centro Pastorale, Scuole di dottorato, Alte Scuole) ed esterne (Camera di Commercio, BPM).
- Modalità didattiche multiformi: i percorsi sono caratterizzati da un alto grado di interattività. Si alterneranno lezioni frontali, presentazioni, workshop, esercitazioni, testimonianze.

FIDES ET RATIO

Incontri con don Ambrogio Pisoni, in collaborazione con il Centro Pastorale. Il percorso, facoltativo, è in linea con la peculiare identità e la specifica missione dell'Università Cattolica.

Per l'Anno Accademico 2016-2017 proseguirà il lavoro sul testo dell'enciclica "FIDES ET RATIO" di Giovanni Paolo II.

Lo scopo del ciclo di incontri è di mostrare l'armonia drammatica tra fede e ragione per evitare il duplice rischio del razionalismo e del fideismo: approdi irragionevoli che impediscono una chiara e persuasiva testimonianza cristiana in questo cambiamento d'epoca che la Chiesa e il mondo stanno attraversando.

Struttura e calendario

Questo programma sarà svolto in 6 incontri previsti ogni mercoledì a partire dall'8 febbraio 2017 dalle 11:30 alle 13:00.

ENGLISH FOR ACADEMIC PURPOSE

In collaborazione con il Selda, il percorso si sviluppa a partire dal test di ingresso iniziale; verranno realizzate 3 classi corrispondenti a 3 livelli di inglese: B1, B2, C1.

Struttura e calendario

Il test di ingresso si svolgerà martedì 24 gennaio 2017 dalle 14.30 alle 18.30, secondo l'ordine alfabetico, come di seguito specificato:

- **A-G** ore 14.30 - **H-O** ore 15.30 - **P-Z** ore 16.30

Le lezioni avranno luogo da febbraio 2017 per 10 settimane (pausa a Pasqua da definire con il proprio docente)

- | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Caldirola – livello 1: lunedì 16.30 -18.30 giovedì 14.30 - 18.30 | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bergstein Livello 2: lunedì 16.00 - 18.00 giovedì 15.00 - 18.00 | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bergstein Livello 3: martedì 15.00 - 18.00 mercoledì 16.00- 18.00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

EXPORTING YOUR SKILLS

In collaborazione con il Selda, i workshop sono dedicati all'acquisizione di competenze in lingua, importanti per l'attività di ricerca e focalizzati sul potenziamento delle strategie comunicative scritte e orali. Programma dedicato a dottorandi con un livello di working English da C1 in poi.

Struttura e calendario

- **Pro-active and Interactive Learning**
 - being organized
 - team-working
 - presentations and seminars
 - Selective and Critical Study
 - Approaches to Research
- **Writing Methodology**
 - note-taking

synthesizing

drafting

➤ **Communication Skills for Life**

speaking and comprehension strategies

more effective reading, skimming, scanning

➤ **Strategies for Improving Second Language Competence**

Politeness and other pragmatic issues

Il percorso “Exporting Your Skills” sarà sviluppato in 4 workshop nel mese di maggio 2017.

PUBLIC SPEAKING

Il corso “Public Speaking” (Prof.ssa Federica Missaglia) si articola in 5 incontri e si focalizza su aspetti teorici e pratici dell’arte di parlare in pubblico. Ogni incontro affronterà una specifica fase di preparazione e realizzazione del discorso in pubblico.

Struttura e calendario

- LA BASE: la raccolta del materiale. Le domande essenziali: Chi? A chi? Che Cosa? Dove? Quando? Perché? I fondamenti della comunicazione (teorie e modelli).
- LE COLONNE: la disposizione del materiale. La retorica in numeri: gli appelli, i generi, gli scopi, le parti del discorso.
- LA TRABEAZIONE (architrave e fregio): la scrittura del discorso. Come trasformare le idee in parole e come renderle efficaci.
- IL FRONTONE: la memorizzazione del discorso. I materiali e i supporti per il discorso, la preparazione del relatore, time management.
- IL TIMPANO: la presentazione del discorso. Aspetti verbali e non verbali (la voce, la mimica, la prossemica, la gestualità, body language).

Gli incontri si terranno dal 5 al 9 giugno 2017 dalle 10:00 alle 12:00 e si svolgeranno secondo modalità di carattere seminariale, saranno integrati dall’analisi e dal commento di *best practices* di oratori britannici e statunitensi con il supporto di materiale audiovisivo in lingua originale. E’ pertanto necessaria una buona conoscenza (almeno passiva) della lingua inglese. Il corso sarà aperto a un massimo di 15-20 dottorandi.

MANAGEMENT DEI PROCESSI DI RICERCA

In collaborazione con la Biblioteca d'Ateneo della sede di Milano; gli incontri prevedono focus su: metodologia della ricerca, gestione delle bibliografie, copyright e proprietà intellettuale.

Struttura e calendario: 8 moduli

- La Biblioteca come supporto alla ricerca: risorse e servizi per i dottorandi.
- Le strategie di ricerca accademica: OPAC di Ateneo, Meta-Opac italiani e stranieri (per area disciplinare: umanistica, psico-pedagogica, legale, economica, sc. politiche).
- Le risorse digitali per area disciplinare.
- Apparato bibliografico: materiali, struttura e riferimenti. Strumenti di gestione.
- Fonti e documenti ad accesso libero sul web: criteri ed utilizzo per area disciplinare.
- Copyright e plagio. Proprietà intellettuale: la tutela dell'autore.
- Banche dati e risorse informative europee - Focus su Horizon 2020.
- Open access e Database citazionali: strumenti di supporto alla pubblicazione scientifica.

Questo programma sarà svolto in moduli previsti ogni mercoledì a partire dall'8 febbraio 2017.

SUMMER SCHOOL IN TRANSFERABLE SKILLS FOR RESEARCH CAREERS

La Summer School "TranSkills" offre ai dottorandi strumenti e competenze trasversali e interdisciplinari per la gestione efficace della propria attività di ricerca, pura e applicata, sia durante il proprio percorso dottorale, sia in prospettiva professionale, dentro e fuori il mondo accademico.

L'obiettivo principale è formare "skilled researchers" attraverso la trasmissione di competenze trasversali, interdisciplinari e trasferibili.

Struttura e calendario

- Il farsi della ricerca: la metodologia di processo.
- La ricerca come processo creativo e di generazione di idee.
- Applicazioni della ricerca: best practices in diverse discipline.
- Progettazione multidisciplinare e per committenza.
- Career management accademico: il self branding.
- Career management professionale: spin-off e start-up.

La Summer School è residenziale e ha luogo presso Villa Vigoni, a Loveno di Menaggio, sul lago di Como per 4 giorni nel mese di luglio. La Summer School è a pagamento ed è aperta anche a dottorandi di altri Atenei.

INTEGRITA' E RESPONSABILITA' DELLA RICERCA

Nell'ambito dei percorsi trasversali di formazione delle competenze per i dottorandi e i giovani ricercatori, l'Ufficio Ricerca e l'Ufficio Dottorati della sede di Milano propongono un workshop sul tema dell'integrità e della responsabilità della ricerca.

Il workshop intende sensibilizzare i giovani ricercatori di UCSC agli aspetti etici della ricerca, soffermandosi sulla responsabilità del lavoro del ricercatore nei confronti della società scientifica e civile.

Struttura e calendario

- L'integrità del ricercatore.
- L'approccio etico nella ricerca.
- Il ruolo del Comitato etico.
- La valutazione etica dell'impatto della ricerca.
- Aspetti etici nei progetti di ricerca europei.
- La legislazione italiana sul trattamento dei dati sensibili.

Settembre 2017

CAREER COACHING

La pratica del Career Coaching ha il preciso obiettivo di sostenere, tramite un processo di acquisizione di maggiore consapevolezza personale, il potenziamento delle proprie competenze personali.

Durante il percorso di Career Coaching, il coach e il coachee (dottorando) pianificano azioni correlate all'obiettivo prescelto in funzione dello sviluppo di carriera, analizzano i vari strumenti di valutazione delle competenze e delle risorse possedute, approfondiscono eventuali comportamenti da modificare, esaminano eventi caratterizzati da situazioni di difficoltà, creano nuovi momenti in cui sperimentarsi con condotte diverse e identificano risorse da cui acquisire nozioni e informazioni.

Struttura e calendario

Un pacchetto di incontri individuali, erogato in modalità one-to-one, comprensivo di: 1 sessione di assessment iniziale + 4 sessioni (tot. 12 ore a pacchetto) di coaching.

Questo percorso è a pagamento e le date degli incontri one-to-one con il coach, dott. Gabriele Carta, sono concordate direttamente con quest'ultimo, secondo le rispettive disponibilità, a partire da metà gennaio 2017.

DR. START UPPER

In collaborazione con la Camera di Commercio di Milano. Progetto per lo sviluppo di idee imprenditoriali innovative per dottorandi e studenti post-graduate. Il percorso offre ai partecipanti un'introduzione agli strumenti essenziali, ai quadri normativi e alle skills manageriali per la creazione di start-up e, prima ancora, sensibilizza all'imprenditorialità e alla creatività di idee innovative. Al termine del percorso, i partecipanti presentano le proprie idee imprenditoriali davanti a una giuria di esperti e investitori e vengono proclamati tre vincitori.

Struttura e calendario

- Fase "inspiring": nelle sedi di Milano, Piacenza e Brescia dell'Università Cattolica si terranno tre workshop, della durata di mezza giornata, aperti a studenti di LM, Master, Scuole di specializzazione e dottorandi interessati e incuriositi dal mondo dell'autoimprenditorialità.

Dopo una prima parte in cui i partecipanti racconteranno le proprie esperienze, saranno coinvolti in gruppi e opportunamente affiancati da un tutor, in una prima elaborazione di idee imprenditoriali attraverso istruzioni date dai docenti.

Piacenza: 18 gennaio 2017, Brescia: 19 gennaio 2017, Milano: 20 gennaio 2017 - dalle 9:30 alle 15:30.

- Fase "Training": saranno selezionati 25 progetti per partecipare a questa fase composta da sette incontri. L'obiettivo del percorso è far maturare le idee imprenditoriali iniziali attraverso gli opportuni strumenti e accompagnare i partecipanti alla stesura di un "business plan" e nella preparazione di una presentazione efficace dell'idea.

Sette incontri in 12 settimane da febbraio a maggio 2017.

Responsabile scientifico: Prof. Fabio Antoldi

Calendario e modalità di iscrizione

CALENDARIO	
English for Academic Purposes	Test di ingresso: 24 gennaio Lezioni: da febbraio 2017 per 10 settimane (due volte a settimana)
Career Coaching	Da metà gennaio 2017 - 4 sessioni,
Percorso Dr. Start-upper	Da febbraio a maggio 2017 - 7 incontri
Percorso culturale-formativo	Dall'8 febbraio 2017 - 6 incontri, ogni mercoledì, dalle 11:30 alle 13:00
Management dei processi di ricerca	Dall'8 febbraio 2017 - 8 incontri, ogni mercoledì nel pomeriggio
Exporting your Skills	Nel mese di maggio 2017 - 4 workshop
Public Speaking	Dal 5 al 9 giugno 2017, dalle 10:00 alle 12:00
Summer School TranSkills	Nel mese di luglio 2017 - per 4 giorni
Integrità e responsabilità della ricerca	A settembre 2017

Iscrizioni presso:

Ufficio Dottorati di ricerca
dottorati.ricerca-mi@unicatt.it
Tel. +39 02 7234.5635