



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

CONVEGNO DI ASSOLOMBARDA

Il dottorato executive in Università Cattolica. Una best practice.

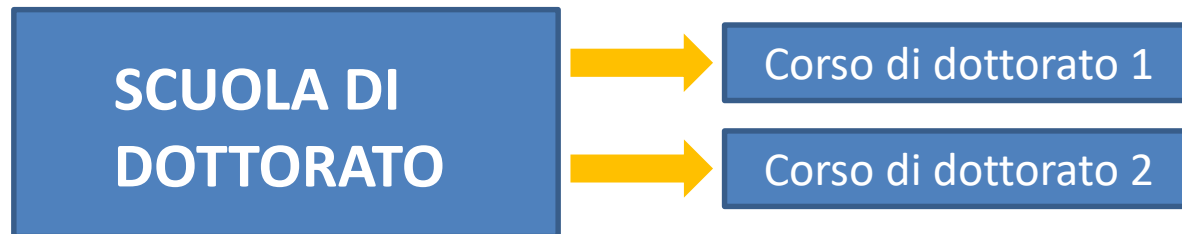
Prof. Giovanni Marseguerra - Delegato del Rettore per il Coordinamento dell'Offerta Formativa e Presidente del Presidio della Qualità di Ateneo.

Milano, 10 ottobre 2017



L'organizzazione dei dottorati in UC

- L'Università Cattolica del Sacro Cuore ha organizzato i corsi di dottorato all'interno di 15 **Scuole di dottorato**, afferenti a diverse aree disciplinari.
- All'interno delle Scuole possono essere realizzati uno o più **corsi di dottorato**, focalizzati su specifiche tematiche e distribuiti sulle 4 sedi dell'Ateneo (Milano, Piacenza, Brescia, Roma).





UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

I corsi di dottorato 2017-2018

- Criminologia
- Economia e finanza
- Impresa, lavoro e istituzioni
- Istituzioni e politiche
- Management e innovazione
- Persona e ordinamenti giuridici
- Psicologia
- Science - International PhD
- Scienze della persona e della formazione
- Scienze linguistiche e letterarie
- Sistema agro-alimentare (Agrisystem)
- Sociologia, organizzazioni, culture
- Studi umanistici
- Medicina sperimentale e traslazionale
- Neuroscienze
- Ricerca clinica cellulare e molecolare
- Scienze biomediche di base e sanità
- Scienze della nutrizione, del metabolismo, dell'invecchiamento e delle patologie di genere
- Scienze oncologiche



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Finalità del dottorato

L'Università Cattolica guarda con particolare attenzione alla valorizzazione dei dottorati di ricerca, con l'impegno a promuovere una formazione:

- alla **ricerca** e alla **carriera accademica**;
- alla **ricerca** non accademica nel **settore pubblico e privato**;
- di **professionalità altamente qualificate** da inserire nel mondo delle imprese, della PA, del settore non profit e in quello delle organizzazioni internazionali.

Per realizzare con maggior decisione queste finalità a favore dei propri dottorandi, l'Ateneo aderisce dal 2009 al **Council for Doctoral Education** della **European University Association**, una realtà di oltre 230 Università in 37 paesi d'Europa.



Dottorati Executive: un'opportunità

La possibilità di avviare percorsi di dottorato *Executive* in collaborazione con imprese e istituzioni permette:

- di avviare rapporti professionali finalizzati alla **ricerca e all'innovazione**;
- lo sviluppo di **competenze necessarie** per esercitare ruoli interni di elevato profilo;
- l'incremento della **competitività** delle imprese anche a livello internazionale;
- la creazione di "spin off" e "start up" di nuove imprese ad **alta intensità di conoscenza**.



Vantaggi del Dottorato Executive

- **Valorizzazione del capitale umano** interno: l'impresa forma e fa crescere un proprio dipendente;
- **Propensione all'innovazione**: contestualmente al capitale umano, l'impresa si lancia in un progetto di sviluppo;
- **Sostegno di esperti e ricercatori**: nella realizzazione del progetto l'impresa è assistita da un supervisor universitario e - in alcuni casi - anche un team di ricercatori;
- **Solidità di metodo** e garanzia di serietà a livello scientifico: la collaborazione con l'Università consente di muoversi su basi consolidate e percorsi ponderati;
- **Costi della collaborazione** decisamente inferiori rispetto a normali contratti di ricerca.



Possibili forme di collaborazione

- **Dottorato Executive:** destinato ai dipendenti di imprese, pubbliche amministrazioni, enti e istituzioni.
- **Borse per progetti finalizzati:** destinate ai vincitori del concorso di ammissione. Il dottorando può svolgere il percorso anche all'interno dell'organizzazione.
- **Contributi liberi per la ricerca:** erogazioni spot, destinate a finanziare o co-finanziare progetti di ricerca in atto presso le Scuole di dottorato. Il dottorando resta in Università.



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Una recente best practice

IL CONTESTO

Ci troviamo all'interno di un sistema in continua trasformazione, nel quale i **livelli di innovazione** crescono alla pari delle esigenze di un mondo sempre più legato alla **tecnologia**, al digitale, a internet e alle nuove invenzioni.

L'AZIENDA

In questo contesto, **COMAU** (azienda italiana che sviluppa e realizza processi di automazione, specializzata in robot di saldatura) è alla ricerca di un **modello capace di guidare e supportare il cambiamento aziendale** all'interno della rivoluzione tecnologica in atto.



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

La partnership con la Cattolica

LE FINALITA'

- Promuovere il cambiamento all'interno del settore manifatturiero, con attenzione ai **processi di innovazione**.
- Formare **manager aperti alle tecnologie del futuro** attraverso l'introduzione di un principio di Open & Collaborative Innovation con le migliori Università e Centri di Ricerca nel mondo.
- Dotare l'azienda di **strutture di formazione interna** capaci di affrontare l'ingente fabbisogno di nuove competenze.

IL PROGRAMMA

Corso di Dottorato in Management e Innovazione.



- Raccogliere e mappare esperienze concrete di **aziende che stiano implementando soluzioni innovative** collegate alla trasformazione digitale;
- Raccogliere e mappare **esperienze manageriali** adottate dalle aziende per fare fronte alla trasformazione del modello di business e il relativo fabbisogno interno di innovazione;
- Svolgere un'approfondita ricerca sul campo, per concepire e **progettare un'azienda totalmente immersa all'interno della quarta rivoluzione industriale.**



- La collaborazione con l'Università vuole contribuire alla costruzione di un **modello maturo per la gestione dell'innovazione e della trasformazione digitale**.
- È prevista la realizzazione di strumenti per la valutazione dei programmi da attuare, per continuare il **miglioramento della produttività**, il tempo di commercializzazione e il successo di vendita.
- È attesa anche una riflessione sul modello di business che dovrà introdurre **nuove forme organizzative interne**, per attuare la volontà di trasformarsi attraverso l'implementazione di strutture, ruoli e proprietà innovativi.



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Per informazioni

Info @

dottorati.ricerca-mi@unicatt.it

Tel. 02 7234.5619