



# Ti presento il Dottorato in ICT



**Testimonianze, risultati ed esperienze di studenti, docenti e aziende nazionali e internazionali**

**Martedì 19 Marzo 2024 ore 9:00**

**Aula Caldora - Università della Calabria**

Il corso di dottorato in ICT opera presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES) dell'Università della Calabria. Il coordinatore del dottorato è il Prof. Giancarlo Fortino del DIMES.

Missione: formare ricercatori di altissimo livello in grado di svolgere e coordinare attività di ricerca orientate allo sviluppo e all'integrazione di sistemi ICT innovativi, sia in ambito accademico che industriale. Il corso di dottorato è multidisciplinare e fortemente orientato allo sviluppo e all'integrazione di nuove metodologie per la realizzazione di sistemi ICT innovativi.

È organizzato in 3 Curricula: (1) Ingegneria Informatica ed Informatica, (2) Elettronica, Telecomunicazioni e Sistemi di controllo, (3) Internet of Things. Le aree disciplinari sono: Controlli Automatici, Informatica, Misure Elettriche ed Elettroniche, Ingegneria Elettrica, Campi Elettromagnetici, Elettronica, Analisi Numerica, Ricerca Operativa, Telecomunicazioni, Ingegneria Chimica, Scienze del libro e del documento, ecc.

Durante tutto il percorso triennale del Dottorato sono previste attività formative, volte a fornire conoscenze di base e avanzate nei diversi temi di ricerca e a favorire l'acquisizione di una metodologia per lo svolgimento delle attività di ricerca.

## Programma

### **Ore 9.30: Saluti Istituzionali**

**Direttore del DIMES (Prof. Stefano Curcio) e Coordinatore del Dottorato (Prof. Giancarlo Fortino)**

### **Ore 9.45: Presentazione del Dottorato in ICT**

*Progetto Formativo e struttura del Dottorato*

*Perché fare il Dottorato di Ricerca in ICT?*

**Proff. Stefania Perri e Giancarlo Fortino** (vice-coordinatrice e coordinatore del dottorato)

### **Ore 10.30: Testimonianze dagli studenti del Dottorato**

**Alexandra Macarena Flores Arroba**, Dottoranda DIMES

**Bharat Lal**, Dottorando DIMES

**Simona Nisticò**, Ricercatrice e Dottoressa di ricerca DIMES

**Luca Ferragina**, Ricercatore e Dottore di ricerca DIMES

**Walter Lucia**, Professore presso la Concordia University (Canada) ed ex Dottorando DIMES

### **Ore 11.00: Testimonianze dalle Aziende coinvolte nei "Dottorati di Ricerca Innovativi Industriali"**

**Erika De Francesco**, Ithea S.r.l.

**Michele Corvo**, Mindway S.r.l.

**Eleonora Manoli**, Barilla S.p.A.

### **Ore 11.30: Testimonianze dei docenti stranieri del Dottorato**

**Mengchu Zhou**, New Jersey Institute of Technology (USA)

**Carlos Calafate**, Universitat Politècnica de València (Spagna)

**Natalia Nikolova**, McMaster University (Canada)

**Ore 12.00: Domande e risposte dalla platea**

**Ore 12.30: Chiusura dei lavori**