

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

**LUDOVICA ADACHER**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, INFORMATICA E DELLE TECNOLOGIE  
AERONAUTICHE**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI ROMA TRE**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/01/2005 – Oggi

Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche – Università degli Studi Roma Tre

Ricercatore T.I., Settore Scientifico Disciplinare IINF-04/A

Docente dei Corsi di Analisi dei Sistemi ad Eventi, e di Simulazione dei Progressi Industriali e Logistici

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/01/2003 – 31/12/2004

Dipartimento di Ingegneria – Università degli Studi Roma Tre

Ricercatore a tempo determinato, Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/04

Docente dei Corsi Fondamenti di Automatica Automazione Industriale I, Automazione Industriale II e Scheduling

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

01/11/1999 – 31/10/2022

Dipartimento di Informatica e Automazione – Università degli Studi Roma Tre

Tesi “Tecniche di ottimizzazione per sistemi produttivi e logistici”

Tutor Prof. . Fernando Nicolò

Dottorato di Ricerca in Informatica ed Automazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Anno Accademico 1991/1992– 1996/1997

Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi La Sapienza

Tesi “Otimizzazione di un impianto produttivo tramite Agenti Autonomi”

Relatore Prof. Fernando Nicolò

Laurea in Ingegneria Informatica

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottimo

buono

buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

**ATTIVITÀ IN  
AMBITO UNIVERSITARIO  
(GOVERNANCE)**

COORDINATORE ERASMUS DEL COLLEGIO DIDATTICO DI INGEGNERIA INFORMATICA  
COMPONENTE DEL COLLEGIO DI DOTTORATO IN INFORMATICA ED AUTOMAZIONE – UNIVERSITÀ DEGLI  
STUDI ROMA TRE

**ATTIVITÀ DI RICERCA**

CON IL GRUPPO DEL LABORATORIO MCIP (MODELS FOR CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION) A  
CON IL GRUPPO DEL LABORATORIO AUTORI HA PARTECIPATO COME MEMBRO A NUMEROSI PROGETTI  
NAZIONALI E INTERNAZIONALI, COME PRINCIPAL INVESTIGATOR A DIVERSI PROGETTI DI RICERCA  
FINANZIATI DALLA COMMISSIONE EUROPEA (FP7 ECHORD, RISING, REFIRE) A MOLTI PROGETTI  
NAZIONALI (RAMPS, URANUM, SMART ENVIRONMENTS, MISE-ENEA)

AUTORE DI OLTRE 50 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NELL'AMBITO DELLA DELL'OTTIMIZZAZIONE E  
DIMULAZIONE DI PROCESSI INDUSTRIALI, LOGISTICI E DI TRASPORTO.

**ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO  
ISTITUZIONI ESTERE**

SOGGIORNI DI RICERCA PRESSO:  
1) BOSTON UNIVERSITY (2001)

Roma, 20/09/2024

Dr Ludovica Adacher