



UNIVERSITÀ DI PISA



il cerca persone e strutture dell'Università di Pisa

uniMap

Cognome:

- [Cerca Persone](#)
- [Organizzazione](#)
- [Didattica](#)
- [Ricerca](#)
- [Modifica dati di Unimap](#)
- [Modifica dati della Ricerca \(IRIS-ARPI\)](#)

Cerca persone

Pagina personale

Rosa Lo Frano

- [Dati generali](#)
- [Attività didattica](#)
- [Attività di ricerca](#)
- [Altre informazioni](#)

Ricercatore a tempo determinato L.240/2010 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale

Settore scientifico disciplinare: Impianti Nucleari ING-IND/19

Recapito

e-mail: rosa.lo.frano@unipi.it

indirizzo della sede ufficiale: LARGO LUCIO LAZZARINO 2 56126 PISA

Curriculum

Nel 2004 si è laureata in Ingegneria Nucleare presso l'Università di Pisa e nel 2008 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ing. Nucleare e della Sicurezza Industriale presso l'Univ. di Pisa. Nel 2007 ha vinto il Premio ENEN European PhD Symposium Award come "Best PhD in nuclear field research".

Dal 2007 è cultore di materia in Tecnica delle Costruzioni Mecc., Chim. e Nucleari; ed in Progettazione di Impianti Complessi ed Impianti Nucleari presso l'Università di Pisa.

Dal 2007 a oggi è stata/ assistente ai corsi di Tecnica delle Costruzioni Mecc., Chim. e Nucleari, Progettazione di Impianti Complessi e Impianti Nucleari del CdL in Ing. Nucleare dell'Univ. di Pisa.

E' stata titolare dal 2009 al 2011 del modulo di Metodi Numerici e Codici di Calcolo per

l'Ingegneria Nucleare al Master Universitario di II livello in Tecnologie degli Impianti Nucleari dell'Univ. di Pisa. Nell'a.a. 2009/10 è stata titolare del modulo Seismic analysis: Fluid-structures and Sloshing effects and Models and numerical codes for seismic analyses al Master Universitario di II livello in Scienze e Tecnologie degli Impianti Nucleari dell'Univ.di Genova.

E' titolare dall'a.a. 2012/13 del corso di Progettazione di Impianti Complessi.

Attualmente è Ricercatore t.d. dell'Università di Pisa.

L'attività di ricerca, documentata da pubblicazioni su riviste e Conferenze Int., riguarda principalmente le tematiche di progettazione e sicurezza degli impianti nucleari e dei suoi componenti, l'integrità strutturale a fronte di eventi esterni, il trasporto di materiale radioattivo in condizioni normali ed incidentali, ecc. E' stata/è uno dei referenti/responsabili scientifici di progetti e contratti a livello nazionale e internazionale, come l'AdP MSE-ENEA 2008-09, PAR 2010 e 2011, ELSY; LEADER,GENTLE; NUGENIA, IGD-TP, ecc.

Chiudi il curriculum

- Copyright © 2006 - Università di Pisa
- Contatti Unimap
- Help
- Credits