

# **Guglielmo Lomonaco**

Associate professor

- guglielmo.lomonaco@unige.it
- +39 0103532867

# Education and training

#### 2007

## Ph.D. in Electrical and Thermal Energetics

Analisi termofluidodinamica dei reattori nucleari innovativi refrigerati a gas University of Pisa - Pisa - IT

#### 2003

## M.Sc. in Nuclear Engineering

I recenti sviluppi dei reattori a gas ad alta temperatura. La collocazione di questi impianti nel futuro piano energetico mondiale. Il programma europeo HTR-N e l'attività di ricerca del DIMNP svolta nel suo ambito. - 110 cum laude

University of Pisa - Pisa - IT

#### 2003

## **B.Sc.** in Nuclear and Industrial Safety

Problematiche di sicurezza nella produzione di idrogeno mediante impianti HTR - 110 cum laude

University of Pisa - Pisa - IT

# Academic experience

### **2011 - ONGOING**

## **Assistant Professor (Nuclear Plants)**

University of Genova - Genova - IT

#### **2013 - ONGOING**

## **Research Associate**

INFN - Genova - IT

## 2010 - 2011

### **Adjunct Professor**

University of Genova - Genova - IT

### 2007 - 2010

### **Post-Doctoral Fellow**

University of Pisa - Pisa - IT

# Research interests

Nuclear Energy