



# **Double Degrees** **for Mechanical Engineering**

**Dipartimento di Ingegneria**  
**07/03/2018**



# DOUBLE DEGREE UNIFE - Cranfield University



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI FERRARA  
- EX LABORE FRUCTUS -

Cranfield  
UNIVERSITY

Prof. Mauro Venturini

## Mechanical Engineering Master Degree



1st year: home university

2<sup>nd</sup> year: partner university

So far, 36 students from Unife

## 8 MSc courses @ Cranfield

*(Thermal Power, Design of Rotating Machines, Advanced Mechanical Engineering, Biofuels Process Engineering, Energy Systems and Thermal Processes, Renewable Energy Engineering, Carbon Capture and Transport, Process Systems Engineering)*

## Thesis projects



## Top quality University

ranked 39<sup>o</sup> in the World in Mech. Eng. (source: REF 2014)



Cranfield Campus



# DOUBLE DEGREE UNIFE – Aix-Marseille University



**Prof. Raffaella Rizzoni**

## Mechanical Engineering Master Degree

1st year: home university  
2nd year: partner university



## Master Génie Mécanique

Ingénierie et conception de  
projets industriels

Matériaux et structures avancés  
Option Structures Composites

AMU is largest university in France  
with the largest financial endowment (€722 million)

[www.lma.cnrs-mrs.fr](http://www.lma.cnrs-mrs.fr)

**Thesis projects  
available  
at LMA-CNRS**



**LMA at Château-Gombert Campus**



# DOUBLE DEGREE UNIFE – ECAM Lyon



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI FERRARA  
- EX LABORE FRUCTUS -



**Prof. Raffaella Rizzoni**  
**Prof. Mauro Venturini**

**ECAM INTERNATIONAL PROGRAM in Lyon**

All classes are taught in English

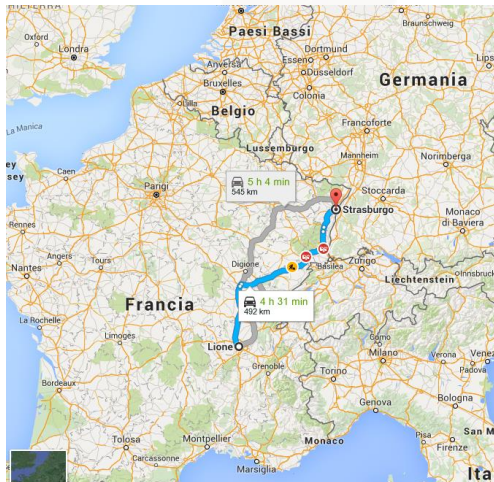
**MECHANICAL & ELECTRICAL ENGINEERING**

- ROBOTICS & INFORMATION TECHNOLOGY
- INDUSTRIAL DESIGN

*Founded 1946*

*750+ students*

*92 lecturers*





# DOUBLE DEGREE UNIFE – ECAM Strasbourg-Europe

*Founded 2011*  
*600 students*  
*70 lecturers*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI FERRARA  
- EX LABORE FRUCTUS -



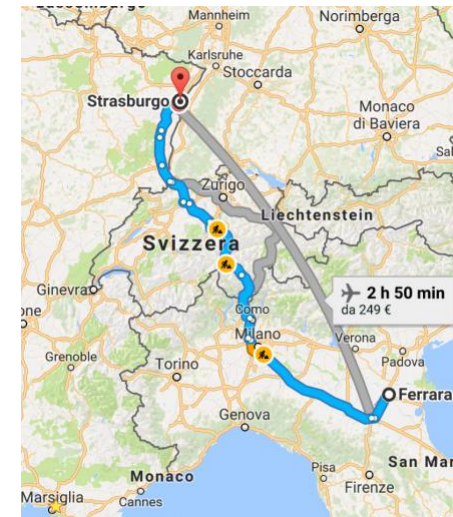
**Prof. Raffaella Rizzoni**  
**Prof. Mauro Venturini**

## ECAM INTERNATIONAL PROGRAM in Strasbourg

Classes are taught in English, French and German

## MECHANICAL, INDUSTRIAL & ELECTRICAL ENGINEERING

- VIBRATIONS, POLYMERIC MATERIALS
- AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS
- MANAGEMENT, LEAN MANUFACTURING





# TUTTE LE DESTINAZIONI

## <http://endif.unife.it/it/internazionalizzazione>



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

[Servizi Online](#) | [Rubrica](#) | [Accedi](#)



Cerca nel sito

[Home](#) | [Organizzazione](#) | [Didattica](#) | [Internazionalizzazione](#) | [Ricerca](#) | [Imprese e Territorio](#) | [Contatti](#)

### Menu

- ▶ Programma Erasmus
- ▶ Double degree
- ▶ Altra mobilità UE ed Extra UE
- ▶ Ferrara School of Engineering
- ▶ Monitoraggio attività di scambio

### Internazionalizzazione



### Scambi internazionali

Il Dipartimento di Ingegneria ha numerosi contatti con università, centri di ricerca e aziende in tutto il mondo. Gli studenti possono fare importanti esperienze all'estero, per dare esami, svolgere stage e preparare la tesi di laurea. Numerose tipologie di percorso sono disponibili: Erasmus, Atlante, Vulcanus, accordi diretti, ecc.

La mappa evidenzia le possibili destinazioni per esperienze didattiche o di ricerca all'estero.

	università e centri di ricerca dove svolgere stage e tesi di laurea o sedi di progetti di ricerca
	lauree a doppio titolo (double degree)
	le destinazioni di scambio per esami e tesi di laurea (sono disponibili i resoconti di alcuni studenti)