

INFORMAZIONI PERSONALI

Matteo Occari

OCCUPAZIONE PER LA
QUALE SI CONCORRE

Borsa di studio per attività di ricerca post lauream presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Ferrara - Selezione n. B2/2016

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

ottobre 2015-marzo 2016

Tirocinio e tesi svolti presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara. L'attività svolta ha riguardato lo studio di pompe centrifughe impiegate con fluidi newtoniani ad alta viscosità e con fluidi non newtoniani

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

2013-2016

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

Università degli Studi di Ferrara

Conseguita il 23/3/2016 con votazione di 110/110 e lode

Titolo tesi: Studio e analisi delle prestazioni di pompe centrifughe per fluidi non convenzionali con metodi analitici e simulazione numerica tridimensionale CFD

2010- 2013

Laurea triennale in Ingegneria Meccanica

Università degli Studi di Ferrara

Conseguita il 10/10/2013 con votazione di 110/110 e lode

Titolo tesi: Analisi di dati sperimentali sulla resistenza a fatica di saldature FSW

2005-2010

Diploma di maturità scientifica

Liceo L. Ariosto, Ferrara

Conseguito il 1/7/2010 con votazione di 96/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

| Altre lingue | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

- Conoscenza del software Ansys CFX
- Conoscenza del pacchetto Microsoft Office
- Conoscenza della simulazione numerica CFD 3D di macchine a fluido con fluidi non convenzionali

Patente di guida B

Ferrara, 30/3/2016