

Marco Ricci

DATI PERSONALI



Indirizzo: Via R. Balzani 60, Roma
Nazionalità: Italiana

Data di nascita: 3 giugno 1985
E-mail: mricci.mail@gmail.com

SOMMARIO

Esperienza pluriennale nel campo delle fonti di energia rinnovabile maturata sia in campo progettuale sia in campo economico-gestionale. Ho partecipato alla progettazione impiantistica di centrali eoliche per oltre 600 MW, ispezioni tecniche di impianti fotovoltaici e scoping per impianti solari termodinamici. Mi sono occupato delle operazioni di O&M delle stazioni di misura del vento e della previsione della produzione di energia da fonte eolica. Grazie agli studi effettuati sto maturando esperienze di R&D nella progettazione meccanica e caratterizzazione termo-fluidodinamica.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

*Lug 2015 -
Corrente*



INFN – Dip. di Fisica delle Alte Energie, Frascati, Italia



Fermi National Accelerator Laboratory, Chicago, USA

Collaborazione

R&D del calorimento elettromagnetico per l'esperimento Mu2e. Caratterizzazione termo-fluidodinamica del sistema di raffreddamento e progettazione meccanica del rivelatore.

*Feb 2015 -
Apr 2015*



ENEA – Dip. di Termo-fluidodinamica, Roma, Italia

Tirocinio

Progettazione e caratterizzazione termica di sistemi innovativi di rimozione del calore per accumulatori elettrici mediante l'uso di software di fluidodinamica computazionale.

*Ott 2007 -
Apr 2013*



Gruppo Acciona SA, Roma, Italia

Senior Wind Manager

O&M Manager delle stazioni di misura del vento installate sul territorio italiano. Wind resource assessment degli impianti in sviluppo e previsione della produzione di energia degli impianti eolici in esercizio.

Lug 2005 -
Ott 2007



Gruppo ERG SpA, Genova, Italia

Junior Wind Manager

Gestione delle stazioni di misura, micrositing ed energy assessment delle centrali eoliche in sviluppo.

ISTRUZIONE

2014-2016 **Università degli studi Guglielmo Marconi – Roma, Italia**
Facoltà di Ingegneria Industriale, indirizzo Energetica e Nucleare (laurea II° livello)

Laurea magistrale in Ingegneria Energetica e nucleare conseguita con 110 e lode.
Titolo della tesi: «*Analisi termica del calorimetro per l'esperimento Mu2e al Fermilab*»

2010 - 2014 **Università degli studi Guglielmo Marconi – Roma, Italia**
Facoltà di Ingegneria Industriale, indirizzo Energetica e Nucleare (laurea I° livello)

Laurea in Ingegneria Industriale conseguita in data 10/03/2014.
Titolo della tesi: «*Impianti eolici: sviluppo e prospettive*»

LINGUE STRANIERE

Lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B1
Spagnolo	C1	C1	C1	C1	C1

CONOSCENZE INFORMATICHE

Conoscenza avanzata: ambiente Windows, pacchetto Office, Pchetto Ansys, Autocad, WaSP e WindPro, programmi di gestione dei sistemi SCADA come Nomad2 e LoggerNet.

Buona conoscenza: Autocad Inventor, Docet, SAP, Microsoft Project, ArcGIS, Matlab, Visual Basic .Net, Visual basic for applications.

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 Giugno del 2003.

Roma, 02/05/2016

In fede,
Marco Ricci