

EUROPEAN CURRICULUM VITAE FORMAT



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RICCI, MASSIMO**
Indirizzo
Mobile
Fax
E-mail
Nazionalità Italiana
Data di nascita
Stato civile

POSIZIONE ATTUALE ESPERIENZA PROFESSIONALE (ANNI) PRINCIPALI COMPETENZE

Direttore
26

Ha conseguito la Laurea in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Pavia, e ha ottenuto il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettrica presso l'Università di Pisa. Ha oltre 20 anni di esperienza nel settore dei mercati dell'energia, della politica energetica e della regolamentazione.

Nell'ambito della politica energetica e della regolamentazione, Massimo Ricci ha maturato 15 anni di esperienza presso il Regolatore del settore energetico italiano, per più di 6 anni come direttore della direzione mercati dell'energia e del gas e, negli ultimi anni, come direttore della Divisione energia, occupandosi della regolazione dei mercati dell'energia e del gas e dello sviluppo normativa italiana ed europea.

Ha ricoperto per 4 anni la carica di Presidente e Amministratore Delegato del GME, la società che sviluppa e gestisce i mercati dell'energia e del gas e ha ricoperto il ruolo di presidente di Europex (l'associazione europea delle borse dell'energia) per più di 2 anni.

Nella sua precedente esperienza di lavoro in una società privata attiva nel settore dell'energia e come consulente, Massimo Ricci ha sviluppato competenze nella gestione del settore energetico e nello sviluppo di modelli informatici per sistemi di energia ottimizzazione e simulazioni di mercato.

Competenze: Regolazione/Mercati/Energia

Data (da – a) Dicembre 2018 – oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Arera – Autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Piazza Cavour, 5 – 20121 Milano

Settore Energia

Posizione **Direttore della Divisione Energia e della Direzione Mercati Energia all'Ingresso e Sostenibilità Ambientale**

| | | |
|---|---------------|--|
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | Febbraio 2017 – Dicembre 2018 |
| | Settore | Arera – Autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Piazza Cavour, 5 – 20121 Milano |
| | Posizione | Mercati energetici |
| | | Direttore della Direzione Mercati Energia all'Ingrosso e Sostenibilità Ambientale |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | Da Febbraio 2016 a Gennaio 2017 |
| | Settore | Consulente |
| | Posizione | Regolazione, Mercati energetici |
| | | Senior Consultant |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | Luglio 2012 - Febbraio 2016 |
| | Settore | GME - Gestore dei mercati energetici S.p.A. – Viale Maresciallo Pilsudski, 122/124 - 00197 Roma |
| | Posizione | Mercati energetici |
| | | Presidente e Amministratore Delegato |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | Gennaio 2014 - Maggio 2016 |
| | Settore | Europex - European Association of Energy Exchanges - Rue Montoyer 31 - 1000 Brussels - Belgium |
| | Posizione | Mercati energetici |
| | | Presidente |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | 2009 - Luglio 2012 |
| | Settore | Arera – Autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Piazza Cavour, 5 – 20121 Milano |
| | Posizione | Mercati energetici |
| | | Direttore della Direzione Mercati |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | 2006 – 2009 |
| | Settore | Arera – Autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Piazza Cavour, 5 – 20121 Milano |
| | Posizione | Mercati energetici |
| | | Responsabile dell'unità Dispacciamento, Trasporto/Trasmissione e Stoccaggio energia elettrica e gas |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Data (da – a) | 2005 – 2006 |
| | Settore | Consulente |
| | | Regolazione, mercati energetici, sviluppo software |

| | |
|--|--|
| <p style="text-align: right;">Data (da – a)</p> <p>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p style="text-align: right;">Settore</p> <p style="text-align: right;">Posizione</p> | <p>2002 – 2005</p> <p>Worldenergy SA – Strada Cantonale – Soazza – Switzerland</p> <p>Mercati energetici</p> <p>Direttore trading energia e sviluppo business. Per un periodo Amministratore Delegato di una società di vendita di energia elettrica e gas</p> |
| <p style="text-align: right;">Data (da – a)</p> <p>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p style="text-align: right;">Settore</p> <p style="text-align: right;">Posizione</p> | <p>1999 – 2002</p> <p>Arera – Autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Piazza Cavour, 5 – 20121 Milano</p> <p>Mercato elettrico</p> <p>Responsabile della Divisione reti elettriche dell'Area elettricità</p> |
| <p style="text-align: right;">Data (da – a)</p> <p>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p style="text-align: right;">Settore</p> <p style="text-align: right;">Posizione</p> | <p>1996 – 1999</p> <p>CESI – Via Rubattino, 54 Milan</p> <p>Ricerca e servizi relative a sistemi energetici</p> <p>Sviluppo di modelli per la gestione dei sistemi elettrici e analisi dei comportamenti statici e dinamici dei sistemi elettrici</p> |
| ISTRUZIONE E FORMAZIONE | |
| <p>• Data (da – a)</p> <p>• Organizzazione</p> <p style="padding-left: 20px;">• Oggetto</p> <p style="padding-left: 20px;">• Titolo</p> | <p>1998</p> <p>Università di Pisa</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modellistica dei sistemi elettrici ▪ Sviluppo modelli software ▪ Gestione ottima dei sistemi elettrici ▪ Ricerca operativa <p>Dottorato in Ingegneria Elettrotecnica</p> |
| <p>• Data (da – a)</p> <p>• Organizzazione</p> <p style="padding-left: 20px;">• Titolo</p> | <p>1994</p> <p>Università di Pavia</p> <p>Laurea in ingegneria elettrica</p> |
| MADRELINGUA | ITALIANA |
| ALTRE LINGUE | INGLESE |
| Skills | |
| Letture | Avanzata |
| Scrittura | Avanzata |
| Parlata | Avanzata |
| Comprensione | Avanzata |
| | TEDESCO, SPAGNOLO, FRANCESE |
| Skills | |
| Letture | Base |
| Scrittura | Base |
| Parlata | Base |

COMPETENZE INFORMATICHE E TECNICHE

Sistemi operativi MAC OS, Microsoft e Linux
 Programmazione in Python, Ruby, Matlab, Fortran
 Sviluppo di basi di dati in Postgresql, Mysql
 Aeromodellista e pilota di droni
 Tornitura del legno

PUBBLICAZIONI

Energia e ricerca operativa

- G. Demartini, G.P. Granelli, P. Marannino, M. Montagna, M. Ricci, "Co-ordinated economic and advance dispatch procedures", IEEE Transactions on Power Systems, Vol. 11, No. 4, November 1996.
- M. Montagna, P. Marannino, M. Ricci, G. Demartini, T.R. De Simone, "Simulation based comparison of different implementations of the AGC-ED interface", 12th Power System Computation Conference, Dresden, August 19 – 23, 1996.
- G.P. Granelli, M. Montagna, M. Ricci, "A bounding criterion for efficient contingency screening", 8th Melecon Proceedings, Bari, May 13-16, 1996.
- A. Garzillo, M. Innorta, P. Migliardi, G. Nicola, M. V. Cazzol, M. Ricci "Location and sizing of power electronics based equipment for a more flexible and intensive use of meshed transmission networks", 230-06 CIGRE Symposium, Tours, June 1997
- A. Garzillo, M. Innorta, M. Ricci, "Il dispacciamento integrato della produzione attiva e reattiva", "L'Energia Elettrica", Volume 74 N. 2, March-April 1997
- A. Garzillo, M. Innorta, M. Ricci, "Modelli di optimal power flow (OPF) per l'analisi di problemi di pianificazione e di esercizio", "L'Energia Elettrica", Volume 74 N. 5, September-October 1997.
- A. Garzillo, M. Innorta, M. Ricci, "The problem of the active and reactive optimum power dispatching solved by utilising a primal - dual interior point method", "International Journal of Electrical Power & Energy Systems" Volume 20, Number 6, 6 August 1998.
- A. Garzillo, M. Innorta, M. V. Cazzol, M. Ricci, "Nuove prospettive offerte dai metodi del punto interno per l'ottimizzazione di un sistema di produzione idrotermico" "L'Energia Elettrica", Volume 75 N. 4, July-August 1998
- A. Garzillo, M. Innorta, M. V. Cazzol, M. Ricci, "Short term hydro thermal generation scheduling with network power flow constraints" submitted to EPSOM '98 conference, Zürich.
- A. Garzillo, M. Innorta, M. Ricci, "The flexibility of interior point based optimal power flow algorithms facing critical network situations", submitted for publication on IEEE Transactions on Power Systems.
- A. Garzillo, M. Innorta, M. V. Cazzol, M. Ricci, "New perspectives for a hydro-thermal production system optimization offered by the interior point methods" submitted to 13th PSCC '99.