



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Andrea Galliani**
Indirizzo Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA)
Piazza Cavour 5 – 20121 Milano
E-mail agalliani@arera.it

Cittadinanza Italiana
Data di nascita ██████████
Sesso ██████

Esperienza professionale

Date	01/03/2018 – oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Vice Direttore della Direzione Mercati all'ingrosso e Sostenibilità Ambientale.
Principali attività e responsabilità	Regolazione tecnica in materia di accesso e utilizzo delle reti elettriche; regolazione del dispacciamento, con particolare attenzione alle evoluzioni derivanti dal nuovo mix produttivo di energia elettrica; divulgazione delle attività svolte anche tramite relazioni a convegni e master.
Datore di lavoro	Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA)
Tipo di attività o settore	Mercato dell'energia elettrica, Dispacciamento, Accesso e Utilizzo delle reti elettriche
Date	10/05/2010 – 28/02/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario (dirigente dall'1 marzo 2017) responsabile dell'unità "Fonti rinnovabili, produzione di energia e impatto ambientale" (poi ridenominata "Produzione di energia, Fonti rinnovabili ed efficienza energetica" e infine "Energia sostenibile, efficienza e fonti rinnovabili") nell'ambito della Direzione Mercati (poi ridenominata Direzione Mercati all'ingrosso e Sostenibilità Ambientale).
Principali attività e responsabilità	Regolazione tecnica in materia di produzione di energia elettrica, con particolare riferimento alla cogenerazione e alle fonti rinnovabili; regolazione tecnica in materia di produzione di energia elettrica e di accesso e utilizzo delle reti elettriche; divulgazione delle attività svolte anche tramite relazioni a convegni e master.
Datore di lavoro	Autorità per l'energia elettrica e il gas (poi ridenominata Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico, ora Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente)
Tipo di attività o settore	Fonti rinnovabili, Cogenerazione, Accesso e Utilizzo delle reti elettriche

Date 10/12/2001 – 09/05/2010
Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore (fino al 14/12/2005) e successivamente funzionario nell'unità "Fonti rinnovabili, produzione di energia e impatto ambientale" nell'ambito della Direzione Mercati (già Unità Produzione dell'Area Elettricità).
Principali attività e responsabilità Regolazione tecnica in materia di produzione di energia elettrica, con particolare riferimento alla cogenerazione e alle fonti rinnovabili.
Datore di lavoro Autorità per l'energia elettrica e il gas
Tipo di attività o settore Mercato dell'energia elettrica, Fonti rinnovabili, Cogenerazione

Date 29/10/2001 – 30/11/2001
Lavoro o posizione ricoperti Assegnista di Ricerca
Principali attività e responsabilità Ricerca scientifica presso il Dipartimento di Energetica
Datore di lavoro Politecnico di Milano
Tipo di attività o settore Metodi di valutazione della cogenerazione, fabbisogni energetici nell'ambiente cittadino ed ripristino di un impianto didattico sullo scambio termico

Attività Didattica

Anno accademico Da marzo 2012, in corso (8 anni accademici consecutivi)
Datore di lavoro Politecnico di Milano
Nome del corso Energetica generale (8 cfu)
Corso di Laurea Ingegneria Energetica - Laurea magistrale, II semestre
Tipo di impiego Professore a contratto nell'ambito del protocollo d'intesa con ARERA

Date 15/09/2001 – 28/02/2012
Datore di lavoro Politecnico di Milano
Nome del corso Energetica e Fondamenti di Energetica
Corso di Laurea Ingegneria Energetica ed Ingegneria Meccanica
Tipo di impiego Assistente alla didattica

Date 15/09/2001 – 28/02/2006
Datore di lavoro Politecnico di Milano
Nome del corso Fisica Tecnica e Complementi di Fisica Tecnica
Corso di Laurea Ingegneria Meccanica – Ingegneria Aereo-spaziale
Tipo di impiego Assistente alla didattica

Istruzione e Formazione

Data 04/02/2002
Qualifica Conseguita Titolo di Ingegnere – esame di Stato
Votazione 100/100

Data 13/10/2000 – 12/10/2001
Qualifica Conseguita Master in Risk engineering
Nome dell'Istituto CINEAS - Consorzio universitario per l'ingegneria nelle assicurazioni

Data 18/07/2001
Qualifica Conseguita Dottore in Ingegneria Meccanica
Votazione 100/100 *cum laude*
Nome dell'Istituto Politecnico di Milano
Titolo della Tesi Metodi di valutazione della cogenerazione
Relatore Prof. Ernesto Pedrocchi

Data 07/1995
Qualifica Conseguita Diploma di maturità scientifica
Votazione 60/60 con encomio
Nome dell'Istituto Collegio Arcivescovile Ballerini – Seregno (MB)

**Capacità e
Competenze
Linguistiche**

Madre Lingua Italiana
Altre Lingue Inglese
TOEFL superato con 573 punti nel 1996.
"Upper intermediate diploma" (fourth level) conseguito presso il British Institutes
(diploma rilasciato in data 24 luglio 2003).

**Pubblicazioni su
Rivista**

- [26] A. Galliani, M.S. Pasquadibisceglie, "A new concept for Italian dispatching market: decision 300/2017", pubblicato in AEIT International Annual Conference, settembre 2018;
- [25] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, C. Turconi, "Le configurazioni private ammesse per evitare clienti finali nascosti", TuttoNormel, giugno 2018;
- [24] Gruppo RDE dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico, "Innovazioni nella regolazione del dispacciamento", AEIT;
- [23] M. Rivarolo, A. Cuneo, A. Traverso, A. F. Massardo, A. Galliani, "Impatto delle qualifiche CAR e SEU per l'ottimizzazione di impianti cogenerativi", La Termotecnica, maggio 2016;
- [22] A. Arena, G. Ciaccia, M. De Min, A. Galliani, "L'integrazione dei sistemi di accumulo diffusi di energia elettrica nel sistema elettrico nazionale", AEIT
- [21] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, "La regolazione dei Sistemi Semplici di Produzione e Consumo", L'energia elettrica, novembre/dicembre 2015;
- [20] G. Ciaccia, A. Galliani, "I presupposti per la regolazione delle reti elettriche private", Giornate di studio degli affari giuridici dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico, quarta giornata, Milano, 6 luglio 2015;
- [19] S. Campanari, N. Fergnani, A. Castiglioni, P. Silva, A. Bischì, A. Galliani, E. Macchi, "I meccanismi dello Scambio Sul Posto e del Ritiro dedicato per i piccoli impianti cogenerativi", AICARR Journal, settembre 2015;
- [18] M. Delfanti, V. Olivieri, A. Galliani, L. Lo Schiavo, "New requirements for DG plants in Italy to improve system security", CIRED 23rd International Conference on Electricity Distribution, Lyon, June 2015;
- [17] M. Delfanti, A. Galliani, V. Olivieri, "The new role of DSOs: ancillary services from RES towards a local dispatch", CIRED workshop, Rome, June 2014;
- [16] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, "Verso il tempo reale", QualEnergia, novembre/dicembre 2013;
- [15] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, "Integrazione delle fonti rinnovabili nelle reti elettriche", AEIT – gennaio/febbraio 2013;

- [14] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, M. Delfanti, "GD e sicurezza del sistema: le novità introdotte dalla deliberazione 84/2012/R/eel e dall'Allegato A70", *L'energia elettrica*, marzo/aprile 2012;
- [13] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, M. Delfanti, "Le nuove regole per la connessione alla rete degli impianti di produzione di energia elettrica", *L'energia elettrica*, gennaio/febbraio 2011;
- [12] A. Arena, G. Ciaccia, A. Galliani, "Le nuove regole per la connessione alla rete degli impianti di produzione di energia elettrica", *Il Soleatrecentosessantagradi* – gennaio 2011;
- [11] G. Ciaccia, A. Galliani, "Novità nel dispacciamento dell'energia elettrica da fonti non programmabili: la delibera ARG/elt 5/10", *L'energia elettrica*, marzo/aprile 2010;
- [10] A. Galliani, "Speciale fotovoltaico. Il quadro regolatorio", *Ambiente & Sviluppo*, ottobre 2009;
- [9] M. Pezzaglia, A. Galliani, G. Ciaccia, F. Luiso, A. Arena, E. Bulgherini, "Connessione alla rete degli impianti di produzione: le novità dal 1° gennaio 2009", *L'energia elettrica*, settembre/ottobre 2008;
- [8] G. Ciaccia, A. Galliani, F. Luiso, M. Pezzaglia "La generazione distribuita in Italia: diffusione e prospettive", *Management delle utilities*, gennaio/marzo 2007;
- [7] G. Ciaccia, A. Galliani, F. Luiso, M. Pezzaglia "Quadro normativo e regolatorio nazionale applicabile alla generazione distribuita", *La Termotecnica* (Prima parte novembre 2006; Seconda parte dicembre 2006);
- [6] G. Ciaccia, A. Galliani, F. Luiso, "La disciplina dello scambio sul posto", *L'energia elettrica*, settembre/ottobre 2006;
- [5] E. Antognazza, A. Galliani, "Modalità e condizioni economiche per il ritiro dell'energia elettrica", *L'energia elettrica*, luglio/agosto 2006;
- [4] G. Bortoni, G. Ciaccia, A. Galliani, F. Luiso, M. Pezzaglia, "Generazione distribuita e microgenerazione: diffusione, prospettive, sviluppi e aspetti regolatori", *Atti del 101° Convegno nazionale AEIT*, Capri 16-20 settembre 2006;
- [3] G. Ciaccia, A. Galliani, F. Luiso, "Gli impianti fotovoltaici di nuova realizzazione", *La Termotecnica*, luglio-agosto 2006, pagg. 90-97;
- [2] A. Galliani, E. Pedrocchi, "I metodi di valutazione della cogenerazione proposti dalla direttiva n. 2004/8/CE del Parlamento e del Consiglio europei", *La Termotecnica* (Prima parte marzo 2005; Seconda parte aprile 2005);
- [1] D. Castelli, A. Galliani, E. Pedrocchi "Metodi di valutazione della cogenerazione", *La termotecnica*, luglio-agosto 2001

Libri

- [2] A. Galliani, A. F. Massardo, "I combustibili fossili e la cogenerazione", capitolo 2 del volume "Energia sostenibile e fonti rinnovabili", 2012, IPSOA;
- [1] A. Galliani, E. Pedrocchi, "Analisi exergetica", Polipress, ottobre 2006, testo ad uso universitario. Seconda edizione rivista e ampliata nel mese di maggio 2014