



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



ref4e
economics
engineering
energy
environment

workshop

MERCATI ENERGETICI E METODI QUANTITATIVI: UN PONTE TRA UNIVERSITÀ E AZIENDE

Giovedì 17 ottobre 2019 | 10:00 - 17:00

Padova | Sala della Carità, via S. Francesco 61

9:15 - 10 Registrazione e welcome

10-10:50 | **Virginia Canazza - REF-E**

Lo scenario del mercato italiano di medio-lungo periodo e il ruolo dei PPA per lo sviluppo delle rinnovabili

10:50-11:30 coffee break

11:30-12:20 | **Francesco Lisi - Università di Padova**

Metodi di previsione dei prezzi e stima dell'incertezza dovuta alla produzione di energie rinnovabili

12:20-13:10 | **Paolo Marino - REF-E**

Tecniche per la valutazione del rischio di prezzo di un PPA

13:10-14:30 | pranzo

14:30-14:50 | **Gervasio Ciaccia - ARERA**

Integrazione delle fonti rinnovabili nel sistema elettrico: stato e prospettive

14:50-15:10 | **Michele Benini - RSE**

L'introduzione del mercato intraday a contrattazione continua e la previsione a brevissimo termine della produzione rinnovabile

15:10-15:30 | **Federico Silvestro - Università di Genova**

Integrazione delle rinnovabili nelle reti elettriche di distribuzione: problematiche e opportunità di regolazione

15:30-15:50 | **Hugo Birkelund - Energy Quantified by Montel**

What to expect from the future RES data and analysis vendors, and how it could provide an opening for closer integration of academia into the business

15:50-16:10 | pausa

16:10-16:30 | **Alessandro Perchiazzi - ENGIE**

Come migliorare la gestione dei rischi di un portafoglio rinnovabile attraverso lo studio delle correlazioni

16:30-16:50 | **Raffaella Porri - UK LUX LTD**

Le produzioni rinnovabili tedesche e il loro impatto nel mercato elettrico europeo

16:50-17:10 | **Mauro Bernardi - Università di Padova**

Valutazione della variabilità della produzione da fonti di energia rinnovabile mediante regressione quantilica