



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

## La Partnership Strategica Università di Bologna-Eni: traiettorie di ricerca e innovazione

**24 ottobre 2018, 9:30-16:30**

Laboratorio delle Arti, Auditorium, via Azzo Gardino 65/a, Bologna

### Mattina

- 9:30 *Registrazione e caffè di benvenuto*
- 10:00 **Saluti di apertura**  
Francesco Ubertini, *Magnifico Rettore, Università di Bologna*  
Patrizio Bianchi, *Assessore al Coordinamento delle Politiche Europee allo Sviluppo, Scuola, Formazione Professionale, Università, Ricerca e Lavoro, Regione Emilia Romagna*
- 10:10 **Accordo Quadro UNIBO-Eni: stato dell'arte**  
Fabio Fava, *Delegato Ricerca Industriale, Cooperazione Territoriale e Innovazione, Università di Bologna*  
Roberto Cimino, *Technology Scenario, Breakthrough & External Cooperations, VP Eni*
- 10:30 **Collaborazioni UNIBO-Eni: casi di successo**  
Modera: Fabio Fava, *Delegato Ricerca Industriale, Cooperazione Territoriale e Innovazione, Università di Bologna*  
**"Energia sostenibile: concentratori solari luminescenti basati su nanocristalli di silicio"**  
Paola Ceroni, *Università di Bologna*  
**"Sostenibilità in Egitto: programma di acquacoltura a Port Said"**  
Alessio Bonaldo, *Università di Bologna* e Emanuele Banfi, *Community and Territorial Development Manager, Eni*
- 11:00 **Le roadmaps di ricerca Eni**  
Roberto Cimino, *Technology Scenario, Breakthrough & External Cooperations, VP Eni*
- 12:00 **Traiettorie di ricerca e innovazione UNIBO-Eni**  
Modera: Antonino Rotolo, *Prorettore alla Ricerca, Università di Bologna*  
**Chimica Sostenibile**  
Fabrizio Cavani, *Università di Bologna*  
**Ingegneria Energetica**  
Michele Bianchi, *Università di Bologna*  
**Bioeconomia ed Economia Circolare**  
Fabio Fava, *Università di Bologna*
- 13:00 **Anticipazioni su Horizon Europe**  
Antonino Rotolo, *Prorettore alla Ricerca, Università di Bologna*
- 13:30–14:30 *Pausa*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

**University of Bologna-Eni Strategic Partnership:  
research and innovation avenues  
Oct. 24th 2018, 9:30-16:30**

*The afternoon session will be held in English.*

**Afternoon**

- 14:30           **Eni Awards**  
Moderator: Fabrizio Cavani, *University of Bologna*
- Eni Awards: introduction**  
Roberto Cimino, *Eni*
- 14:45           **“Ultra-high Methane Storage, Carbon Dioxide Capture and Conversion, and Atmospheric Water Harvesting using Framework Materials”** - 2018 Eni Award winner  
Omar Yaghi, *University of California Berkeley*
- 15:30           **“Bio-butadiene”** – 2017 Eni Recognition at innovation  
Gianni Girotti, *Versalis*
- 16:00           **“Microgels: Innovative Technology for Water Mitigation Treatments”** - 2017 Eni Recognition at innovation  
Elisa di Biase, *Eni*
- 16:30           **Conclusion**  
Fabrizio Cavani, *University of Bologna*