

# PHD IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND CLIMATE CHANGE



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



## Kick-off Meeting

### Inaugurazione del primo anno accademico del dottorato nazionale

Il dottorato nazionale in Sviluppo Sostenibile e Cambiamento Climatico, PhD in Sustainable Development and Climate Change, è offerto da un consorzio di 30 Università italiane ed ha sede amministrativa alla Scuola Universitaria Superiore di Pavia.

L'evento inaugura l'inizio del primo anno accademico del dottorato e la conclusione della fase di progettazione, preparazione ed ammissione al dottorato. Oltre 100 studenti internazionali sono stati selezionati e inizieranno la loro formazione. Oltre 150 docenti di 30 Università italiane sono coinvolti nella formazione e conduzione delle attività di ricerca.

Il dottorato in Sviluppo Sostenibile e Cambiamento Climatico è uno dei due dottorati di interesse nazionale assieme al dottorato in Intelligenza Artificiale accreditati dal Ministero dell'Università e della Ricerca per la prima volta in Italia. I due dottorati nazionali hanno in comune un approccio multidisciplinare che mette insieme la formazione sugli aspetti fondazionali e metodologici con l'applicazione in settori strategici, al fine di formare dottori di ricerca in grado non solo di sviluppare nuova conoscenza ma anche di diffonderla per lo sviluppo socio-economico del Paese. Il dottorato si propone di proporre nuovi modelli di sviluppo per affrontare il cambiamento climatico ed i suoi impatti e di costruire una comunità di ricerca capace di promuovere soluzioni innovative e operative ai problemi complessi della nostra società.

Oltre alle Università consorziate all'evento parteciperanno il Ministero dell'Università e della Ricerca, la Rete delle Università per la Sostenibilità, l'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile e la Fondazione Enel. Il saluto di benvenuto sarà dato dal Premio Nobel prof. Giorgio Parisi, vice-presidente dell'Accademia dei Lincei.

**WHEN:** 24/11/2021, 16:00 - 18:00 | 25/11/2021, 09:00 – 12:30

**WHERE:**

November 24th

Accademia Nazionale Dei Lincei (Palazzo Corsini)

Via della Lungara, 10 /230, 00165 Roma RM

November 25th

Consiglio Nazionale Delle Ricerche

Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma RM



PhD IN **SUSTAINABLE DEVELOPMENT**  
AND **CLIMATE CHANGE**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



**Mercoledì, 24 Novembre (in Italiano - *in English via zoom webinar*)**

16:00 – 16:30	Welcome coffee - Registrazione partecipanti	
16:40 – 16:50	Saluto di benvenuto della Presidenza dell'Accademia dei Lincei, <i>prof. Giorgio Parisi, Premio Nobel per la Fisica</i>	-
16:40 – 16:50	Saluto del Rettore della Scuola IUSS, sede amministrativa del dottorato nazionale <i>prof. Riccardo Pietrabissa, Rettore, IUSS Pavia</i>	-
16:50 – 17:00	Il dottorato nel contesto del piano nazionale della ricerca ed il Piano di Ripresa e Resilienza <i>prof. ssa Cristina Messa, Ministro dell'Università e della Ricerca</i>	-
17:00 – 17:10	Il programma ed il modello organizzativo del dottorato <i>prof. Mario Martina, Coordinatore del Dottorato</i>	-
17:10 – 17:20	Le sfide della sostenibilità e del cambiamento climatico per la ricerca scientifica <i>prof. Roberto Buizza, Comitato di Coordinamento del Dottorato</i>	-
17:20 – 17:30	Il sostegno della RUS al Dottorato Nazionale <i>prof. ssa Patrizia Lombardi, Presidente della RUS</i>	-
17:30 – 17:40	Le sfide dello sviluppo sostenibile nella formazione universitaria - <i>Pierluigi Stefanini, Portavoce dell'ASviS</i>	-
17:40 – 17:50	Le sfide per le imprese ed il sostegno al Dottorato Nazionale <i>Dott. Carlo Papa, Managing Director Enel Foundation</i>	-
17:50 – 18:00	Closing remarks	

*Aperitivo di saluto*

La cerimonia sarà trasmessa in diretta streaming a questo [link](#).



# PhD IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND CLIMATE CHANGE



**IUSS**  
Scuola Universitaria Superiore Pavia



## Thursday, 25 November (English)

09:00 – 09:30	Coffee and registration
09:30 – 09:35	Welcome and introduction - <i>Mario Martina, PhD Coordinator</i>
09:35 – 09:40	Presentation of the CU coordinators - <i>Claudia Lupi, Elisa Giuliani, Alberto Poggio, Alberto Pirni, Cristina Nali e Denis Sarigiannis</i>
09:40 – 09:50	The original idea of the PhD and the importance of the project - <i>Roberto Buizza, PhD Coordination Committee</i>
	Roberto Buizza, Chairman
09:50 – 10:20	Climate change impacts on the health and the environment - <i>Francesca Racioppi, Direttrice del Centro Europeo Ambiente del WHO</i>
10:20 – 10:30	Discussion
10:30 – 11:00	Climate-related financial risks: lessons learned and research steps ahead - <i>Irene Monasterolo, Professor of Climate Finance at EDHEC Business School and EDHEC- Risk Institute in Nice</i>
11:00 – 11:10	Discussion
11:10 – 11:30	Coffee break
11:30 – 12:00	Climate Change impacts on society - <i>prof. Christos Zerefos, member of the IPCC panel and Secretary General, Academy of Athens</i>
12:00 – 12:10	Discussion
12:10 – 12:20	Closing remarks - Roberto Buizza
12:20 – 12:30	Future events and practical information - <i>Mario Martina</i>

*Lunch buffet*