



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### Verbale del Consiglio della Scuola di Dottorato del 7 giugno 2021

Oggi si è riunito online, tramite l'utilizzo del software Microsoft Teams, il Consiglio della Scuola di Dottorato, presenti i Signori

Incarico	Nome	Pres
Direttore Scuola di Dottorato	Paolo Biscari	P
Coordinatore <i>Architectural Urban Interior Design</i>	Alessandro Rocca	P
Coordinatore Architettura, Ing. Costruzioni e Ambiente Costruito	Marco Scaioni	P
Coordinatore Bioingegneria	Andrea Aliverti	P
Coordinatore Chimica Industriale e Ingegneria Chimica	Alessio Frassoldati	P
Coordinatore Conservazione dei Beni Architettonici	Maria Cristina Giambruno	P
Coordinatore <i>Data Analytics and Decision Sciences</i>	Pier Luca Lanzi	P
Coordinatore Design	Paola Bertola	P
Coordinatore Fisica	Marco Finazzi	P
Coordinatore Ingegneria Aerospaziale	Pierangelo Masarati	P
Coordinatore Ingegneria Ambientale e delle Infrastrutture	Riccardo Barzaghi	P
Coordinatore Ingegneria Elettrica	Gabriele D'Antona	P
Coordinatore Ingegneria dei Materiali	Chiara Bertarelli	P
Coordinatore Ingegneria dell'Informazione	Barbara Pernici	P
Coordinatore Ingegneria Gestionale	Michela Arnaboldi	P
Coordinatore Ingegneria Meccanica	Daniele Rocchi	P
Coordinatore Ingegneria Strutturale Sismica e Geotecnica	Umberto Perego DELEGA Gabriele della Vecchia	P
Coordinatore Modelli e Metodi Matematici per l'Ingegneria	Irene Sabadini DELEGA Michele Correggi	P
Coordinatore Scienze e Tecnologie Energetiche e Nucleari	Vincenzo Dossena	P
Coordinatore <i>Urban Planning, Design and Policy</i>	Luca Gaeta	P
Rappresentante dei dottorandi	Giovanni Lugaesi	AG
Rappresentante dei dottorandi	Marco Freschi	P
Rappresentante dei dottorandi	Riccardo Peli	P
Rappresentante dei dottorandi	Chiara Siragusa	P

P= presente AG= assente giustificato A= assente



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

Sono presenti inoltre in qualità di uditori:

Fabrizio Buttò – Responsabile PhD School  
Maria Lorena Caraffa – PhD School  
Francesca Bersani – PhD School  
Luca De Ponti - PhD School  
Samara Moretti – PhD School  
Martina Nasini – PhS School  
Marina Bonaventura – Segreteria dottorati DASTU  
Katia De Vettori – Segreteria dottorati DCMIC  
Ester Dall'Aglio – Segreteria dottorati DENG  
Elena Raguzzoni – Segreteria dottorati DICA  
Marco Simonini – Segreteria dottorato BIO  
Mauro Bandini – Segreteria dottorato DADS  
Paola Mosca – Segreteria Dottorato Design  
Simona Murina – Segreteria Dottorato Design  
Daniela Rossi – Segreteria dottorato FIS  
Claudio Duran – Segreteria dottorato GES  
Giuseppa Di Tavi – Segreteria dottorato GES  
Francesca Clemenza – Segreteria dottorato INFO  
Lucia Ferrari – Segreteria dottorato Meccanica  
Esperia Ferrara – Segreteria dottorato MMMI  
Elena Turaccio - ASICT  
Guido Valente – ASICT  
Maria Letizia Falcioni – ASICT  
Francesca Saracino – Career Service  
Ignazia Maria Alessandra Dal Piva – Career Service  
Giorgia Venturi – Rappresentante dottorandi eletta  
Silvia Santoni – Rappresentante dottorandi eletta  
Andrea Taverna – Rappresentante dottorandi eletto

Presiede il Prof. Paolo Biscari, che riconosce valida e dichiara aperta la seduta.  
Esercita le funzioni di Segretaria verbalizzante Maria Lorena Caraffa.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

## **ORDINE DEL GIORNO**

### **1. Comunicazioni**

Elezione Rappresentanti dottorandi  
Indagine occupazionale  
Applicativo bandi aggiuntivi  
Laboratorio LaborA

### **2. Approvazione verbale seduta precedente**

### **3. Accordi di dottorato**

### **4. Attività della Scuola di Dottorato**

Manifesto della Scuola di Dottorato  
Aggiornamento COVID-19

### **5. Varie ed eventuali**



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

## **1. Comunicazioni**

### **1.1 Rappresentanti dei dottorandi**

Il Direttore riferisce al Consiglio che dal 24 al 27 maggio 2021 si sono svolte le elezioni per i rappresentanti dei dottorandi. Hanno votato 276 dottorandi, un numero record rispetto ai 193 votanti del 2019 e ai 25 votanti del 2017.

I candidati che hanno ricevuto più voti sono stati: Silvia Santoni (35°, IMEC), Andrea Taverna (35°, DES), Giorgia Venturi (36°, ABC) e Claudio Bonvino (36°, IGES).

Il Direttore ringrazia i rappresentanti dei dottorandi uscenti per l'eccellente lavoro svolto.

Il Consiglio prende atto.

### **1.2 Indagine Occupazionale a 4-5 anni dal conseguimento del titolo**

Il Direttore riferisce al Consiglio che è stata condotta un'indagine occupazionale dal Career Service, in collaborazione con il Servizio Studi.

[presenta [la relazione](#) Alessandra Dal Piva, Career Service]

Consiglio prende atto.

### **1.3 Applicativi bandi aggiuntivi**

Il Direttore riferisce al Consiglio che sono state attivate le nuove funzionalità per l'applicativo bandi aggiuntivi, con lo scopo di informatizzare le diverse fasi. Sarà generato automaticamente il bando, la protocollazione, il decreto della commissione e la graduatoria.

Queste funzionalità sono già operative per i bandi aggiuntivi di luglio con ingresso a novembre 2021.

[presentano l'applicativo Letizia Falcioni (ASICT) e Francesca Bersani (PhD School)]

Il Consiglio prende atto.

### **1.4 Laboratorio LaborA**

Il Direttore riferisce al Consiglio che è stato inaugurato LaborA, il nuovo *Laboratorio di modellistica virtuale e fisica* di ateneo, e presenta una *Call* per collaborazioni che verrà a breve distribuito ai dottorandi.

[presenta Cecilia Bolognesi di ABC].

Il Consiglio prende atto.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### *1.5 Accredimento dottorati*

Il Direttore riferisce che tutti i 19 dottorati hanno ricevuto parere favorevole all'accREDITamento. Il MUR non ha ancora pubblicato i risultati dell'accREDITamento dei dottorati innovativi, attesi entro la fine di luglio.

Il Consiglio prende atto.

### *1.6 Risultati CSC*

Il Direttore riferisce al Consiglio che abbiamo ricevuto i risultati preliminari CSC. Sono stati approvati 27 su 35 nel Cooperative Channel (77%) e 3 su 27 nel Personal Channel (11%) per un totale di 30 studenti finanziati.

Abbiamo anche notizia di altri candidati che risultano finanziati ma non sono nella lista, al momento non possiamo diffondere le informazioni sugli elenchi ricevuti.

Il Consiglio prende atto.

### *1.7 Elezione del Direttore della Scuola*

Il Direttore informa il Consiglio che l'elezione per il nuovo Direttore si terrà il 23 novembre 2021, per questo motivo si rende opportuno spostare il Consiglio in tale data.

A novembre sarà concordato un incontro (fisico o virtuale) per la presentazione delle candidature.

Elettorato attivo: 19 Coordinatori

Elettorato passivo: Prof di I fascia POLIMI

Il Consiglio prende atto.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

## *2. Approvazione dei verbali delle sedute precedenti*

Il Direttore sottopone al Consiglio l'approvazione dei verbali di marzo, aprile e maggio 2021.

I verbali del Consiglio della Scuola di Dottorato sono pubblicati sulla intranet di Ateneo alla pagina <https://documentazione.intranet.polimi.it/documentazione/comunicazione/verbali-scuole/scuola-di-dottorato/2021/>

Il Consiglio approva all'unanimità.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### **3. Accordi di Dottorato**

#### *3.1 Accordo di Dottorato congiunto con Eidgenössische Technische Hochschule (ETH, Zürich)*

Il Direttore presenta l'accordo di dottorato congiunto con *Eidgenössische Technische Hochschule (ETH, Zürich)*. L'accordo era previsto dall'ITN Easygo, all'interno del quale abbiamo già siglato un accordo con TU Delft.

Propone l'accordo il corso di dottorato in Scienze Tecnologie Energetiche e Nucleari (STEN).

#### *3.2 Accordo di cotutela con KU Leuven, (Katholieke Universiteit Leuven )*

Il Direttore presenta l'accordo di cotutela con KU, Leuven (*Katholieke Universiteit Leuven*). Sono già stati siglati diversi accordi con KU Leuven, ultimo dei quali a luglio 2020.

Propone l'accordo il corso di dottorato in Architectural, Urban and Interior Design (AUID).

Il Consiglio approva all'unanimità.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

#### 4. Attività della Scuola di Dottorato

##### 4.1 Manifesto degli Studi 2020/21 della Scuola di Dottorato

Il Direttore riferisce al Consiglio che quest'anno sono aumentate le richieste di iscrizione ai corsi della Scuola da parte degli immatricolati a febbraio e maggio 2021, mentre purtroppo gran parte dei corsi erano completi. Per permettere ai suddetti dottorandi di frequentare i corsi proposti il prossimo anno accademico, il Direttore propone di riservare loro alcuni slot nella attribuzione dei posti nei corsi della Scuola che avverrà a novembre/dicembre 2021.

Più precisamente, il Direttore suggerisce di lasciare libero il 5% dei posti per i dottorandi con immatricolazione a febbraio e il 10% di posti per i dottorandi con immatricolazione a maggio.

Per quanto riguarda il Manifesto degli Studi 2020-2021, il Direttore propone di chiedere alla Prof. Cristina Mariotti l'attivazione di una seconda edizione del corso *English for Academic Communication*, a settembre 2021, per rispondere alle richieste arrivate.

Il corso si attiverà solo previa disponibilità della docente e con un numero minimo di 15 dottorandi interessati al corso.

Il Consiglio approva all'unanimità.

##### 4.2 Manifesto degli Studi 2021/22 della Scuola di Dottorato

Il Direttore propone al Consiglio alcune integrazioni al Manifesto della Scuola di Dottorato 2021- 2022:

- **Scientific Communication in English**, tenuto dal Prof. Tim Sluckin. Per il corso è stato chiesto il supporto come corso internazionale, e in caso di approvazione, dovrà essere acquisito il parere favorevole del Nucleo di Valutazione. Programma confermato (>100 studenti / anno in ciascuno degli ultimi 4 anni).
- **Technology and Society**, coordinato dal Dr. Stefano Crabu (Dipt. Design).  
Budget: 2.500 EUR, con trasferimento fondi al Dipartimento.  
Numero iscritti anno accademico 2020/21 – 50 dottorandi
- **Research Communication. Issue mapping: exploring public debates surrounding academic topics**, docente Dr. Michele Mauri, Dr. Gabriele Colombo, Dipt Design.  
Budget: 1.500 EUR (Dr. Colombo a titolo gratuito, Dr. Mauri € 1.500 con trasferimento fondi al Dipartimento).  
Numero iscritti anno accademico 2020/21 – 27 dottorandi. Il corso è proposto dal 2019/20

Il Manifesto sarà completato a luglio 2021.

Il Consiglio approva all'unanimità.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

#### *4.2 Covid-19 Aggiornamenti*

In vista dell'[emendamento](#) approvato al Decreto Sostegni, il Rettore ha concesso il beneficio di 3 mesi di estensione della borsa di studio ai dottorandi in uscita a maggio 2021.

I dottorandi contattati hanno così risposto:

- ✓ 7 hanno aderito (1 ABC, 3 CIIC, 1 FIS 2 INFO)
- ✓ 2 hanno rifiutato (2 STEN)
- ✓ 7 non hanno risposto: Marchi CIIC; Ballerini, Conci, Marzorati, Vescio BIO; Lattari INF; Perotti MEC

Il Consiglio prende atto.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

### **5. Varie ed eventuali**

Calendario sedute 2021 (tutte ore 14)

- ✓ martedì 12 gennaio
- ✓ mercoledì 10 febbraio
- ✓ lunedì 25 marzo
- ✓ giovedì 6 maggio
- ✓ lunedì 7 giugno
- giovedì 15 luglio
- martedì 7 settembre
- mercoledì 6 ottobre
- martedì 23 novembre (modificata)
- lunedì 13 dicembre

Il Consiglio termina la seduta alle ore 16.15.

La Segretaria verbalizzante  
Maria Lorena Caraffa

Il Presidente  
Prof. Paolo Biscari