



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
 Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
 Via Ferrata 5, 27100 PAVIA - ITALIA

Pavia, (data della sottoscrizione digitale)

**DECRETO D'URGENZA**

**OGGETTO: Nomina tutor e co-tutor dei dottorandi del 38° ciclo – parte terza del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica**

La sottoscritta Ilaria Cristiani, Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica,

- visto l'art. 8, comma 1, par b del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 dell'11 aprile 2022 e successive modificazioni e integrazioni, secondo il quale il Collegio dei docenti provvede ad assegnare a ciascun dottorando un supervisore e uno o più co-supervisori, scelti dal Collegio anche tra soggetti esterni a esso, purché almeno uno in possesso dei requisiti richiesti per i componenti del Collegio medesimo;
- considerato che non è prevista, a breve termine, una seduta del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica;
- ritenuta la necessità e l'urgenza di provvedere;

**DECRETA**

la designazione dei seguenti tutor e co-tutor dei dottorandi del 38° ciclo – parte terza del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica:

Cognome	Nome	Tutor	Co-tutor
BENFATTO	ORIANA	Anglani	Zanchetta
DI CROCE	FRANCESCA	Lacava	Pirzio

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei docenti.

PROF.SSA ILARIA CRISTIANI

(documento sottoscritto digitalmente)



Università di Pavia

## PhD course in Electronics, Computer Science and Electrical Engineering

### Training activities plan Academic Year 2022/2023

PhD Student: Oriana Benfatto

CYCLE 38°

Project topic: Project PNRR NODES - NORD OVEST DIGITALE E SOSTENIBILE

TUTOR: Norma Anglani

Plan of the activities	credits	
<b>National and international PhD schools</b> (0.2 credits/h)	(# hours)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>European PhD school 2023 (ECPE) in Gaeta</li> <li>.....</li> </ul>		4
<b>Master and PhD courses</b> (credits as in the study plan)	(#)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Scientific research and the 3R's principle</li> <li>Electric vehicles</li> <li>.....</li> </ul>	1 1	4.5 6
<b>Presentations at national and international courses</b> (1 credit/pres.)	(# hours)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>.....</li> <li>.....</li> </ul>		
<b>Seminars attendance</b> (0.2 credit/sem.)	(#)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bio/Nano/CMOS Wearable interfaces for Remote Monitoring of Human Metabolism</li> <li>Power Hardware-in-the-Loop: Closed-loop Test Benches, and Their Considerations, Solutions, and Applications</li> <li>Trends and Advantages of PHIL Inverter Testing in the Development Process of eMobility Solutions</li> <li>.....</li> </ul>	1 1 1 7	0.2 0.2 0.2 1.4
<b>Seminars held by the PhD student</b> (1 credit/sem.)	(#)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>.....</li> <li>.....</li> </ul>		
<b>Other activities</b>	(# hours)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>LabVIEW-Core 1</li> <li>LabVIEW-Core 2</li> </ul>	7.5 4	1.5 0.8
<b>Credits acquired in the previous years</b>		0
<b>TOTAL</b>		18.8

PhD student signature

Oriana Benfatto

Tutor signature

\_\_\_\_\_



Università di Pavia

# PhD course in Electronics, Computer Science and Electrical Engineering

## Training activities plan Academic Year 2022/2023

**PhD Student** Francesca di Croce

**CYCLE XXXVIII**

**Project topic**

Development of mid-IR sources and tools for sensing and food applications

**TUTOR** Cosimo Lacava, Federico Pirzio

Plan of the activities	credits	
<b>National and international PhD schools</b> (0.2 credits/h) <ul style="list-style-type: none"> <li>• .....</li> <li>• .....</li> </ul>	(# hours)	
<b>Master and PhD courses</b> (credits as in the study plan) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to photonic integrated circuits (3 CFU)</li> <li>• Course on Ethics of research, responsible research and innovation and science communication (5 CFU)</li> <li>• Do you really know the planet you are living on? Basics of Earth Science in the everyday-life for a sustainable future (4 CFU)</li> </ul>	(#)	<b>12</b>
<b>Presentations at national and international courses</b> (1 credit/pres.) <ul style="list-style-type: none"> <li>• .....</li> <li>• .....</li> </ul>	(# hours)	
<b>Seminars attendance</b> (0.2 credit/sem.) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Various</li> <li>• .....</li> </ul>	(#)	<b>2</b>
<b>Seminars held by the PhD student</b> (1 credit/sem) <ul style="list-style-type: none"> <li>• .....</li> <li>• .....</li> </ul>	(#)	
<b>Other activities</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• .....</li> <li>• .....</li> </ul>	(# hours)	
<b>Credits acquired in the previous years</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>14</b>



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
Via Ferrata 5, 27100 PAVIA – ITALIA

Data del protocollo                      Oggetto:    Nomina commissione giudicatrice per gli esami di ammissione al 38° ciclo quarta parte del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica.

**IL COORDINATORE DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

Visto il bando n. 77 del 24 gennaio 2023, con cui è stato emanato il Concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca – 38° ciclo quarta parte - anno accademico 2022/23, per cui i termini di iscrizione sono scaduti il 28 febbraio 2023 ore 12;

Visto l'art. 9, comma 2, par. d del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 dell'11 aprile 2022 e successive modificazioni e integrazioni, secondo il quale il Coordinatore è incaricato di assumere con proprio provvedimento le delibere urgenti, sottoponendole alla approvazione del Collegio dei docenti nella prima seduta utile;

Considerato che non è prevista, a breve termine, una seduta del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica;

Ritenuta la necessità e l'urgenza di provvedere;

**DECRETA**

La commissione giudicatrice del concorso di ammissione al corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica – 38° ciclo quarta parte – con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Pavia risulta così composta:

<b>NOME</b>	<b>RUOLO</b>	<b>SSD</b>	<b>AFFERENZA</b>	<b>EFFETTIVO / SUPLENTE</b>
Chiara Toffanin	Professore associato	ING-INF/04	Università di Pavia	effettivo
Michele Cucuzzella	Ricercatore	ING-INF/04	Università di Pavia	effettivo
Giacomo Galuppini	Ricercatore	ING-INF/04	Università di Pavia	effettivo
Antonella Ferrara	Professore ordinario	ING-INF/04	Università di Pavia	supplente
Lalo Magni	Professore ordinario	ING-INF/04	Università di Pavia	supplente

Il presente decreto sarà sottoposto alla ratifica Collegio dei Docenti nella sua prossima seduta.

IL COORDINATORE  
Prof. Ilaria Cristiani



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
 Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
 Via Ferrata 5, 27100 PAVIA - ITALIA

Pavia, (data della sottoscrizione digitale)

**DECRETO D'URGENZA**

**OGGETTO: DESIGNAZIONE COMMISSIONE GIUDICATRICE ESAME FINALE DOTTORANDI 35° CICLO**

La sottoscritta Ilaria Cristiani, Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica,

- visto che ai sensi dell'art.38 del "Regolamento in materia di Dottorato di ricerca", emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, la commissione, che sarà nominata con decreto rettorale, deve essere composta da almeno tre componenti, nel rispetto ove possibile dell'equilibrio di genere, per almeno due terzi da soggetti non appartenenti ai ruoli della sede amministrativa del corso e per non più di un terzo da componenti appartenenti ai soggetti partecipanti al corso di dottorato. In ogni caso la Commissione è composta per almeno due terzi da componenti di provenienza accademica. Fatte salve differenti esigenze motivate dal Collegio, uno dei membri della Commissione afferisce all'Università di Pavia;
- visto che è necessario nominare una commissione giudicatrice per l'esame finale dei dottorandi del 35° ciclo;
- visto l'art. 9, comma 3, lettera d) del Regolamento in materia di Dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, secondo il quale il Coordinatore è incaricato di assumere con proprio provvedimento le delibere urgenti, sottoponendole alla approvazione del Collegio dei docenti nella prima seduta utile;
- considerato che non è prevista una riunione del Collegio dei docenti in tempo utile;

**DECRETA**

la designazione dei seguenti componenti della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica, 35° ciclo:

**Commissione**

Prof. Pericle Zanchetta  
 Prof. Stefano Bifaretti  
 Prof. Michele Degano

Università degli Studi di Pavia  
 Università Roma Tor Vergata  
 University of Nottingham

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei docenti.

PROF.SSA ILARIA CRISTIANI

(documento sottoscritto digitalmente)



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
 Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
 Via Ferrata 5, 27100 PAVIA - ITALIA

Pavia, (data della sottoscrizione digitale)

**DECRETO D'URGENZA**

**OGGETTO: DESIGNAZIONE COMMISSIONE GIUDICATRICE ESAME FINALE DOTTORANDI 35° CICLO**

La sottoscritta Ilaria Cristiani, Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica,

- visto che ai sensi dell'art.38 del "Regolamento in materia di Dottorato di ricerca", emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, la commissione, che sarà nominata con decreto rettorale, deve essere composta da almeno tre componenti, nel rispetto ove possibile dell'equilibrio di genere, per almeno due terzi da soggetti non appartenenti ai ruoli della sede amministrativa del corso e per non più di un terzo da componenti appartenenti ai soggetti partecipanti al corso di dottorato. In ogni caso la Commissione è composta per almeno due terzi da componenti di provenienza accademica. Fatte salve differenti esigenze motivate dal Collegio, uno dei membri della Commissione afferisce all'Università di Pavia;
- visto che è necessario nominare una commissione giudicatrice per l'esame finale dei dottorandi del 35° ciclo;
- visto l'art. 9, comma 3, lettera d) del Regolamento in materia di Dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, secondo il quale il Coordinatore è incaricato di assumere con proprio provvedimento le delibere urgenti, sottoponendole alla approvazione del Collegio dei docenti nella prima seduta utile;
- considerato che non è prevista una riunione del Collegio dei docenti in tempo utile;

**DECRETA**

la designazione dei seguenti componenti della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica, 35° ciclo:

**Commissione**

Prof. Marco Carnevale	Università degli Studi di Pavia
Prof. Marco Silvestri	Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana
Prof.ssa Marta Gandolla	Politecnico di Milano

**Supplenti**

Prof. Marco Tarabini	Politecnico di Milano
Prof.ssa Valentina Furlan	Università degli Studi di Pavia

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei docenti.

PROF.SSA ILARIA CRISTIANI

(documento sottoscritto digitalmente)



## **DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
 Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
 Via Ferrata 5, 27100 PAVIA - ITALIA

Pavia, (data della sottoscrizione digitale)

### **DECRETO D'URGENZA**

#### **OGGETTO: DESIGNAZIONE COMMISSIONE GIUDICATRICE ESAME FINALE DOTTORANDI 35° CICLO**

La sottoscritta Ilaria Cristiani, Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica,

- visto che ai sensi dell'art.38 del "Regolamento in materia di Dottorato di ricerca", emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, la commissione, che sarà nominata con decreto rettorale, deve essere composta da almeno tre componenti, nel rispetto ove possibile dell'equilibrio di genere, per almeno due terzi da soggetti non appartenenti ai ruoli della sede amministrativa del corso e per non più di un terzo da componenti appartenenti ai soggetti partecipanti al corso di dottorato. In ogni caso la Commissione è composta per almeno due terzi da componenti di provenienza accademica. Fatte salve differenti esigenze motivate dal Collegio, uno dei membri della Commissione afferisce all'Università di Pavia;
- visto che è necessario nominare una commissione giudicatrice per l'esame finale dei dottorandi del 35° ciclo;
- visto l'art. 9, comma 3, lettera d) del Regolamento in materia di Dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, secondo il quale il Coordinatore è incaricato di assumere con proprio provvedimento le delibere urgenti, sottoponendole alla approvazione del Collegio dei docenti nella prima seduta utile;
- considerato che non è prevista una riunione del Collegio dei docenti in tempo utile;

### **DECRETA**

la designazione dei seguenti componenti della Commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica, 35° ciclo:

#### **Commissione**

Prof. Francesco Leporati	Università degli Studi di Pavia
Prof.ssa Silvia Osmetti	Università Cattolica di Milano
Prof.ssa Monica Mordonini	Università degli Studi di Parma

#### **Supplenti**

Prof. Paolo Giudici	Università degli Studi di Pavia
Prof. Davide Zoni	Politecnico di Milano

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei docenti.

**PROF.SSA ILARIA CRISTIANI**

(documento sottoscritto digitalmente)

## Schema di delibera per commissione esame finale

Dottorato:	Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica			
Data Esame Finale:				
Dottorandi:	Lorenzo Lombardi, Joana Minga			
<b>Commissione</b>				
Nome e cognome	Afferenza	Effettivo/supplente	E-mail	Codice fiscale (per membri non UNIPV)
Carla Vacchi	Unipv	Effettivo	carla.vacchi@unipv.it	VCCCRL63P63I274X
Valerio Annovazzi Lodi	Unipv	Supplente	valerio.annovazzi@unipv.it	NNVVL55S07F952M
Michele Norgia	Polimi	Effettivo	michele.norgia@polimi.it	NRGMHL72R01G062H
Alessandro Pesatori	Polimi	Supplente	alessandro.pesatori@polimi.it	PSTLSN79S12F205I
Valentino Liberali	Unimi	Effettivo	valentino.liberali@unimi.it	LBRVNT59S19B201F

**Richiamo normativo (DR 900/2022 – art. 38):**

La Commissione è composta da almeno tre componenti, nel rispetto ove possibile dell'equilibrio di genere, per almeno due terzi da soggetti non appartenenti ai ruoli della sede amministrativa del corso e per non più di un terzo da componenti appartenenti ai soggetti partecipanti al corso di dottorato ai sensi dell'articolo 3, comma 2 del DM 226/2021. In ogni caso la Commissione è composta per almeno due terzi da componenti di provenienza accademica.

Fatte salve differenti esigenze motivate dal Collegio, uno dei membri della Commissione afferisce all'Università di Pavia.

**Nota operativa:**

Per evitare disguidi dovuti a imprevisti dell'ultimo minuto, si invita a nominare almeno un supplente esterno e almeno un supplente UNIPV.

UNIVERSITÀ  
DI PAVIA

Alice Albini &lt;alice.albini@unipv.it&gt;

**Equipollenza titolo di dottore di ricerca conseguito all'estero - richiede approvazione**

1 messaggio

Fabio Panza <fabio.panza@unipv.it>  
A: Cristiani Ilaria <ilaria.cristiani@unipv.it>  
Cc: Alice Albini <alice.albini@unipv.it>

28 febbraio 2023 alle ore 15:49

Gentile Coordinatore,  
come previsto dalla Legge n.15 del 25 febbraio 2022, Il Ministero dell'Università demanda ai singoli Atenei il compito di occuparsi dei riconoscimenti accademici ed a fini concorsuali dei titoli esteri di dottore di ricerca. Negli ultimi mesi la SAFD, in collaborazione con la UOC Formazione alla Ricerca, si è vista occupata nella definizione di una procedura interna all'Ateneo di Pavia, di seguito brevemente descritta:

1. Istanza dell'interessato;
2. Pre-valutazione del Collegio della SAFD ed assegnazione della domanda di equipollenza ad un Collegio di dottorato;
3. Approvazione del Collegio dei docenti

Sulla base delle istanze ricevute e sull'esito della pre-valutazione operata dalla SAFD in data 3 febbraio 2023, vengono assegnate al Collegio di cui è Coordinatore le istanze dei candidati seguenti:

- Alessandro Enrico

Allego alla presente: linee guida CIMEA utili alla valutazione del titolo e documentazione dei candidati

A disposizione per chiarimenti, cordiali saluti  
Fabio Panza

--



Fabio Panza  
Servizio Ricerca e Formazione Alla Ricerca  
U O C Formazione Alla Ricerca

T 0382985982  
<http://phd.unipv.it/>

**2 allegati**

**Doc\_CIMEA\_137\_Linee\_guida\_riconoscimento\_titoli\_esteri\_DdR.pdf**  
3779K

**Enrico-20230228T141333Z-001.zip**  
5737K

UNIVERSITÀ  
DI PAVIAAlice Albini <[alice.albini@unipv.it](mailto:alice.albini@unipv.it)>**Pratica Erasmus LODIGIANI MARTINA - matricola n. 495954**

1 messaggio

Erasmus Traineeship Unipv <[train.erasmus@unipv.it](mailto:train.erasmus@unipv.it)>

16 febbraio 2023 alle ore 16:12

A: Cristiani Ilaria <[ilaria.cristiani@unipv.it](mailto:ilaria.cristiani@unipv.it)>Cc: Marco Pasian <[marco.pasian@unipv.it](mailto:marco.pasian@unipv.it)>, Alice Albini <[phd.ieie@unipv.it](mailto:phd.ieie@unipv.it)>

Si invia in allegato la documentazione relativa al periodo Erasmus Traineeship di

**LODIGIANI MARTINA**

Matricola: 495954

Corso di dottorato in INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA

Anno accademico: 2022/23

Organizzazione ospitante: UNIVERSITY OF OSLO - N OSLO01 - NORVEGIA

per il passaggio all'organo competente, che, laddove possibile, dovrà deliberare il riconoscimento dell'attività svolta all'estero dallo studente nell'ambito del programma Erasmus Traineeship.

Allego traineeship certificate, relazione finale e learning agreement dello studente.

Si ringrazia per la collaborazione,

Veronica Veronese

UNIVERSITÀ  
DI PAVIAMobilità Internazionale  
Servizio Relazioni Internazionali  
U.O.C. Mobilità Internazionale

Via S. Agostino 1/a - 27100 Pavia (Italia)

T. 0382984112 | 4119 | 4004 | 8948

<https://web.unipv.it/internazionale/><https://www.facebook.com/unipvinternational/>**3 allegati** **traineeship certificate LODIGIANI.pdf**  
166K **relazione finale LODIGIANI.pdf**  
151K **la LODIGIANI.pdf**  
2850K

UNIVERSITÀ  
DI PAVIAAlice Albini <[alice.albini@unipv.it](mailto:alice.albini@unipv.it)>**Pratica Erasmus Traineeship MANTIONE LORENZO - matricola n. 495875**

1 messaggio

Erasmus Traineeship Unipv <[train.erasmus@unipv.it](mailto:train.erasmus@unipv.it)>

16 febbraio 2023 alle ore 16:16

A: Cristiani Ilaria <[ilaria.cristiani@unipv.it](mailto:ilaria.cristiani@unipv.it)>Cc: Alice Albini <[phd.ieie@unipv.it](mailto:phd.ieie@unipv.it)>, Frosini Lucia <[lucia.frosini@unipv.it](mailto:lucia.frosini@unipv.it)>

Si invia in allegato la documentazione relativa al periodo Erasmus Traineeship di

**MANTIONE LORENZO**

Matricola: 495875

Corso di dottorato in INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA

Anno accademico: 2022/23

Organizzazione ospitante: UNIVERSIDAD DE VALLADOLID - E VALLADO01 - SPAGNA

per il passaggio all'organo competente, che, laddove possibile, dovrà deliberare il riconoscimento dell'attività svolta all'estero dallo studente nell'ambito del programma Erasmus Traineeship.

Allego traineeship certificate, relazione finale e learning agreement dello studente.

Si ringrazia per la collaborazione,  
Veronica Veronese

UNIVERSITÀ  
DI PAVIAMobilità Internazionale  
Servizio Relazioni Internazionali  
U.O.C. Mobilità Internazionale

Via S. Agostino 1/a - 27100 Pavia (Italia)

T. 0382984112 | 4119 | 4004 | 8948

<https://web.unipv.it/internazionale/><https://www.facebook.com/unipvinternational/>**3 allegati** **relazione finale MANTIONE.pdf**  
232K **la MANTIONE.pdf**  
1457K **traineeship certificate MANTIONE.pdf**  
2869K

DA APPROVARE IN COLLEGIO

All. 8c



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**

**PhD school in Electronics, Computer Science  
and Electrical Engineering**

Pavia. 2023.03.31

To the Coordinator  
of the PhD course in ELECTRONICS, COMPUTER AND ELECTRICAL ENGINEERING

**Subject: authorization request for a period abroad**

The undersigned Prof. NORMA ANGLANI supervisor of the student KAMA'AN JALO  
GEOFFREY enrolled in 2° year of XXXVII cycle of the PhD course in Electronics, Computer and  
Electrical engineering at University of Pavia,

**requests**

the authorization for the above mentioned student to carry out part of her research activity at  
ALENS SWISSE SA for the following period APRIL 1<sup>st</sup> – SEPT 30<sup>th</sup>

I also declare that this activity is fully part of HER doctoral activity.

  
Yours faithfully

**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione  
Via Ferrata 5, 27100 PAVIA - ITALIA

---

Pavia, *(data della sottoscrizione digitale)*

**DECRETO D'URGENZA****OGGETTO: AUTORIZZAZIONE SVOLGIMENTO PERIODO ESTERO**

La sottoscritta Prof.ssa Ilaria Cristiani, Coordinatore del corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica,

- vista la richiesta del **dott. Marco Arazzi**, dottorando del XXXVII ciclo, di effettuare un soggiorno della durata di **4 mesi (15/03/2023-31/07/2023)** per ricerca e studio presso Delft University of Technology (**Olanda**) (All.1);
- sentito il parere del Prof. Antonino Nocera, tutor del dottorando;
- ritenuto che le attività di cui sopra si inquadrano nel programma di formazione e ricerca del dottorando;
- considerato che **viene contestualmente richiesto l'aumento, pari al 50% della borsa di studio per la frequenza al corso di dottorato, ai sensi dell'art. 31, comma 4 del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Ateneo;**
- considerato che non è prevista una riunione del Collegio dei docenti in tempo utile;
- visto l'art. 9, comma 2, par. d del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Ateneo, emanato con D.R. n. 900 del 11 aprile 2022, secondo il quale il Coordinatore è incaricato di assumere con proprio provvedimento le delibere urgenti, sottoponendole alla approvazione del Collegio dei docenti nella prima seduta utile;

**AUTORIZZA**

il **dott. Marco Arazzi** ad effettuare il soggiorno previsto.  
Il decreto sarà ratificato dal primo Collegio dei docenti.

La Coordinatrice

Prof.ssa Ilaria Cristiani  
*(documento sottoscritto digitalmente)*



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
ELETTRONICA, INFORMATICA  
ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

**IL COORDINATORE**

Via Ferrata 5,  
27100 PAVIA - ITALIA  
Tel. (+39) 382 505 200  
Fax (+39) 382 422 583

Prot. n.

Titolo

Fascicolo n.

Allegato

Classe

Anno

Pavia, *(data della sottoscrizione digitale)*

Spett. le U.O.C. Formazione alla ricerca  
Università degli Studi di Pavia  
Sede

**NULLA OSTA ATTIVITA' DIDATTICA**

Vista l'allegata richiesta della Prof.ssa Lucia Frosini si decreta che

“nulla osta a che il dottorando LORENZO MANTIONE, iscritto al XXXVI Ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica, svolga:

- attività di supporto alla didattica riguardante l'assistenza tecnica nell'ambito dell'espletamento dei TOLC durante l'A.A. 2022/ 23;

per un impegno orario complessivo non superiore a 40 ore conformemente a quanto stabilito dall'art. 29 comma 4 del Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca.

Tale attività è perfettamente in linea con il tema di ricerca proposto al dottorando.

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei Docenti.

La Coordinatrice

Prof.ssa Ilaria Cristiani  
*(documento sottoscritto digitalmente)*



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
ELETTRONICA, INFORMATICA  
ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

**IL COORDINATORE**

Via Ferrata 5,  
27100 PAVIA - ITALIA  
Tel. (+39) 382 505 200  
Fax (+39) 382 422 583

Prot. n.

Titolo

Classe

Fascicolo n.

Anno

Allegato

Pavia, *(data della sottoscrizione digitale)*

Spett. le U.O.C. Formazione alla ricerca  
Università degli Studi di Pavia  
Sede

#### NULLA OSTA ATTIVITA' DIDATTICA

Vista l'allegata richiesta del Prof. Francesco Leporati si decreta che

"nulla osta a che il dottorando MARCO GAZZONI, iscritto al XXXVIII Ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica, Informatica ed Elettrica, svolga:

- attività di supporto alla didattica riguardante l'assistenza tecnica nell'ambito dell'espletamento dei TOLC durante l'A.A. 2022/23;

per un impegno orario complessivo non superiore a 40 ore conformemente a quanto stabilito dall'art. 29 comma 4 del Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca.

Tale attività è perfettamente in linea con il tema di ricerca proposto al dottorando.

Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei Docenti.

La Coordinatrice

Prof.ssa Ilaria Cristiani  
*(documento sottoscritto digitalmente)*



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
ELETTRONICA, INFORMATICA  
ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

\_\_\_\_\_  
IL COORDINATORE

Via Ferrata 5,  
27100 PAVIA - ITALIA  
Tel. (+39) 382 505 200  
Fax (+39) 382 422 583

Prot. n.

Titolo

Classe

Fascicolo n.

Anno

Allegato

Pavia, *(data della sottoscrizione digitale)*

Spett. le U.O.C. Formazione alla ricerca  
Università degli Studi di Pavia  
Sede

### NULLA OSTA ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Vista l'allegata richiesta della Prof.ssa Lucia Frosini si decreta che

nulla osta a che il dottorando **Lorenzo MANTIONE**, iscritto al **III** anno del **XXXVI** Ciclo del Dottorato, effettui l'attività prevista dall'incarico professionale avente per oggetto "Analisi e progettazione di macchine sincrone a riluttanza di tipo innovativo".

Tale attività è perfettamente in linea con il tema di ricerca proposto al dottorando. Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei Docenti.

PROF.SSA ILARIA CRISTIANI

*(documento sottoscritto digitalmente)*



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
ELETTRONICA, INFORMATICA  
ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

**IL COORDINATORE**

Via Ferrata 5,  
27100 PAVIA - ITALIA  
Tel. (+39) 382 505 200  
Fax (+39) 382 422 583

Prot. n.

Titolo

Fascicolo n.

Allegato

Classe

Anno

*Pavia, (data della sottoscrizione digitale)*

Spett. le U.O.C. Formazione alla ricerca  
Università degli Studi di Pavia  
Sede

### NULLA OSTA ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Vista l'allegata richiesta della Prof.ssa Norma Anglani si decreta che

nulla osta a che il dottorando **Salvatore Riccardo DI SALVO**, iscritto al **III** anno del **XXXVI** Ciclo del Dottorato, effettui l'attività prevista dall'incarico professionale avente per oggetto "Progetto di strategie di controllo innovative per convertitore multiporta". Tale attività è perfettamente in linea con il tema di ricerca proposto al dottorando. Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei Docenti.

**PROF.SSA ILARIA CRISTIANI**

*(documento sottoscritto digitalmente)*



**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA  
ELETTRONICA, INFORMATICA  
ED ELETTRICA**

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

\_\_\_\_\_  
IL COORDINATORE

Via Ferrata 5,  
27100 PAVIA - ITALIA  
Tel. (+39) 382 505 200  
Fax (+39) 382 422 583

Prot. n.

Titolo

Classe

Fascicolo n.

Anno

Allegato

Pavia, *(data della sottoscrizione digitale)*

Spett. le U.O.C. Formazione alla ricerca  
Università degli Studi di Pavia  
Sede

#### NULLA OSTA ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Vista l'allegata richiesta del Prof. Pericle Zanchetta si decreta, ora per allora, che

nulla osta a che il dottorando **Andrea VOLPINI**, iscritto al I anno del **XXXVIII** Ciclo del Dottorato, effettui l'attività prevista dall'incarico professionale avente per oggetto "**Progetto simulazione e controllo di un alimentatore per forni ad arco impiegante un convertitore Cascaded H-Bridge (CHB)**".

Tale attività è perfettamente in linea con il tema di ricerca proposto al dottorando.  
Il presente decreto sarà ratificato nella prima seduta utile del Collegio dei Docenti.

**PROF.SSA ILARIA CRISTIANI**

*(documento sottoscritto digitalmente)*