



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

AREA  
SERVIZI ALLA  
DIDATTICA

DOTTORATO



Regione Toscana

**GIOVANI SÌ**



#### LA RETTRICE

- Visto il Bando per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di Ricerca del XXXVII ciclo a.a. 2021/2022, emanato con D.R. n. 914 (prot. n. 167717) del 16 giugno 2021;
- visto il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato emanato con D.R. 4 luglio 2013 n. 670, aggiornato con D.R. 8 giugno 2021 n. 858, e in particolare gli artt. 11, 12 e 13 inerenti alle modalità di ammissione ai corsi di dottorato;
- visto il D.R. n. 1151 (prot. n. 212401) del 18 agosto 2021 di nomina della Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al Corso **INTERNATIONAL DOCTORATE IN CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING** - ciclo XXXVII - afferente all'Area Tecnologica;
- constatata la regolarità formale della procedura concorsuale,

#### DECRETA

di approvare gli atti del concorso per l'ammissione al Corso **INTERNATIONAL DOCTORATE IN CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING – CICLO XXXVII**, con le seguenti graduatorie di merito:

**POSTI A CONCORSO: 12**

Con borsa: **10**

Senza borsa: **2** (solo in graduatoria ordinaria)

#### GRADUATORIA ORDINARIA

5 – Università di Firenze

1 – Novamont S.p.A.

#### GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA

4 – Regione Toscana Borse Pegaso 2021

#### GRADUATORIA ORDINARIA

|    | COGNOME    | NOME     | PUNTEGGIO FINALE | RISULTATO           |
|----|------------|----------|------------------|---------------------|
| 1. | EL JEITANY | JEROME   | 108/120          | Vincitore con borsa |
| 2. | FALCIONI   | SERENA   | 107,9/120        | Vincitore con borsa |
| 3. | BROCCHINI  | LORENZO  | 107,8/120        | Vincitore con borsa |
| 4. | DEL CARLO  | FEDERICA | 107,5/120        | Vincitore con borsa |
| 5. | NOTARI     | GIORGIA  | 104/120          | Vincitore con borsa |
| 6. | IGNESTI    | DIEGO    | 102/120          | Vincitore con borsa |

|     |                  |                     |           |                       |
|-----|------------------|---------------------|-----------|-----------------------|
| 7.  | MOHASEB KARIMLOU | MOHAMMADREZA        | 101,6/120 | Vincitore senza borsa |
| 8.  | YEBOAH           | SAM KWABENA ASAMOAH | 101/120   | Vincitore senza borsa |
| 9.  | DUGHERI          | STEFANO             | 100/120   | Idoneo                |
| 10. | SPERANZA         | CARLO               | 99/120    | Idoneo                |
| 11. | CZELNIK          | JAN PIETRO          | 98,5/120  | Idoneo                |
| 12. | RAMIAN           | ARASH               | 98/120    | Idoneo                |
| 13. | CROCE            | PAOLO               | 97,8/120  | Idoneo                |
| 14. | DE LUISE         | EDOARDO             | 97,5/120  | Idoneo                |
| 15. | MARTUSCELLI      | DANIELE             | 97/120    | Idoneo                |
| 16. | MARIANI          | FRANCESCO           | 94/120    | Idoneo                |
| 17. | DE SIMONE        | MARCO               | 92,5/120  | Idoneo                |
| 18. | KHACHOO          | YASIR HASSAN        | 90/120*   | Idoneo                |
| 18. | NAJAFINEJAD      | MOHAMMAD SALEH      | 90/120    | Idoneo                |
| 20. | GHANI            | USMAN               | 87,2/120  | Idoneo                |
| 21. | PEYKANI          | PEYMAN              | 86/120    | Idoneo                |

\*Precede per minore età

### GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Regione Toscana Borse Pegaso 2021

*Sviluppo di metodologie per la valutazione degli effetti dei fenomeni di degrado da corrosione in impalcati di c.a.p. a cavi post-tesi*

|    | COGNOME | NOME   | PUNTEGGIO FINALE | RISULTATO           |
|----|---------|--------|------------------|---------------------|
| 1. | CELATI  | SIMONE | 108,1/120        | Vincitore con borsa |
| 2. | RAMIAN  | ARASH  | 98/120           | Idoneo              |

### GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Regione Toscana Borse Pegaso 2021

*Metodologia per la definizione del bilancio di microplastica al fine modellare la produzione, il trasporto, la degradazione e il deposito della plastica nei bacini fluviali ed in mare*

|    | COGNOME     | NOME           | PUNTEGGIO FINALE | RISULTATO           |
|----|-------------|----------------|------------------|---------------------|
| 1. | MANCINI     | MIRCO          | 103/120          | Vincitore con borsa |
| 2. | RAMIAN      | ARASH          | 98/120           | Idoneo              |
| 3. | NAJAFINEJAD | MOHAMMAD SALEH | 90/120           | Idoneo              |

### **GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Regione Toscana Borse Pegaso 2021

*Sviluppo di tecnologie per le infrastrutture di trasporto che garantiscano fluidità,  
efficienza e sicurezza negli spostamenti*

|    | <b>COGNOME</b> | <b>NOME</b>         | <b>PUNTEGGIO<br/>FINALE</b> | <b>RISULTATO</b>    |
|----|----------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| 1. | BROCCHINI      | LORENZO             | 107,8/120                   | Vincitore con borsa |
| 2. | YEBOAH         | SAM KWABENA ASAMOAH | 101/120                     | Idoneo              |
| 3. | RAMIAN         | ARASH               | 98/120                      | Idoneo              |
| 4. | DE LUISE       | EDOARDO             | 97,5/120                    | Idoneo              |
| 5. | GHANI          | USMAN               | 87,2/120                    | Idoneo              |

### **GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Regione Toscana Borse Pegaso 2021

*Studio e sviluppo di approcci basati sul Machine Learning  
per lo Structural Health Monitoring di costruzioni storiche*

|    | <b>COGNOME</b> | <b>NOME</b> | <b>PUNTEGGIO<br/>FINALE</b> | <b>RISULTATO</b>    |
|----|----------------|-------------|-----------------------------|---------------------|
| 1. | MARAFINI       | FRANCESCA   | 107/120                     | Vincitore con borsa |
| 2. | RAMIAN         | ARASH       | 98/120                      | Idoneo              |

LA RETTRICE  
Prof.ssa Alessandra Petrucci