

**Allegato 1.**

Offerta formativa di un Corso per l'acquisizione del titolo universitario di Dottore di ricerca in apprendistato di alta formazione e di ricerca, ai sensi dell'art. 5 del D. Lgs. 167/2011 e art.30 L.R. 17/2005.

Proposta in attuazione della DGR n. 1021/2013 - 14° Provvedimento – Proposta Prot. PG.2015.0709933 del 29 settembre 2015

**Proposta n. 1**

|   |  |
|---|--|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara  |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Biologia Evoluzionistica ed Ecologia – XXXI ciclo  |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie – Via Luigi Borsari n. 46 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/bioeco">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/bioeco</a>  |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni   |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Guido Barbujani<br>e-mail: <a href="mailto:guido.barbujani@unife.it">guido.barbujani@unife.it</a> |

**Proposta n. 2**

|   |  |
|---|--|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara  |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Diritto dell'Unione Europea e ordinamenti nazionali – XXXI ciclo   |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Giurisprudenza – Corso Ercole I d'Este n. 37 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/diritto">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/diritto</a>  |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni   |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                            |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Alessandro Bernardi<br>e-mail: <a href="mailto:alessandro.bernardi@unife.it">alessandro.bernardi@unife.it</a> |

**Proposta n. 3**

|   |  |
|---|--|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara  |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Economia e Management dell'innovazione e della sostenibilità – XXXI ciclo  |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Economia e Management – Via Voltapaletto n. 11 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/economia">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/economia</a>  |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni   |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                                  |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Massimiliano Mazzanti<br>e-mail: <a href="mailto:massimiliano.mazzanti@unife.it">massimiliano.mazzanti@unife.it</a> |

**Proposta n. 4**

|   |   |
|---|---|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara   |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Fisica – XXXI ciclo   |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – Via Saragat n. 1 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/fisica">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/fisica</a>                                     |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni  |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità             |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Vincenzo Guidi<br>e-mail: <a href="mailto:vincenzo.guidi@unife.it">vincenzo.guidi@unife.it</a> |

### Proposta n. 5

|   |  |
|---|--|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara  |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Matematica – XXXI ciclo  |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Matematica e Informatica<br>– Via Machiavelli n. 35 – Ferrara  |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/matematica">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/matematica</a>  |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni   |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                            |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per<br>l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Massimiliano Mella<br>e-mail: <a href="mailto:massimiliano.mella@unife.it">massimiliano.mella@unife.it</a> |

### Proposta n. 6

|   |   |
|---|---|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara   |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Medicina Molecolare e Farmacologia –<br>XXXI ciclo  |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Scienze Mediche – Via<br>Fossato di Mortara n. 64 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/medicina">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/medicina</a>                                 |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni  |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità             |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per<br>l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Antonio Cuneo<br>e-mail: <a href="mailto:antonio.cuneo@unife.it">antonio.cuneo@unife.it</a> |

**Proposta n. 7**

|   |   |
|---|---|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara   |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Scienze biomediche e biotecnologiche – XXXI ciclo   |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Scienze Mediche – Via Fossato di Mortara n. 64 – Ferrara<br><br>Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie – Via Luigi Borsari n. 46 – Ferrara                |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/biomed">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/biomed</a>   |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni  |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                         |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Francesco Bernardi<br>e-mail: <a href="mailto:francesco.bernardi@unife.it">francesco.bernardi@unife.it</a> |

**Proposta n. 8**

|   |   |
|---|---|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara   |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Scienze chimiche – XXXI ciclo   |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche – Via Fossato di Mortara n. 17-27 – Ferrara  |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/chimica">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/chimica</a>   |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni  |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità                                   |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Carlo Alberto Bignozzi<br>e-mail: <a href="mailto:carloalberto.bignozzi@unife.it">carloalberto.bignozzi@unife.it</a> |

### Proposta n. 9

|   |   |
|---|---|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara   |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Scienze dell'Ingegneria – XXXI ciclo  |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Ingegneria – Via Saragat n. 1 – Ferrara   |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/ingegneria">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/ingegneria</a>                             |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni  |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità             |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Stefano Trillo<br>e-mail: <a href="mailto:stefano.trillo@unife.it">stefano.trillo@unife.it</a> |

### Proposta n. 10

|   |  |
|---|--|
| <b>Ateneo</b>                           | Università degli Studi di Ferrara  |
| <b>Corso di Dottorato di ricerca in</b> | Scienze Umane – XXXI ciclo   |
| <b>Sede del Corso</b>                   | Dipartimento di Studi umanistici – Via Paradiso n. 12 – Ferrara  |
| <b>Sito web del Corso</b>               | <a href="http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/umanistica">http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/umanistica</a>                          |
| <b>Durata del Corso</b>                 | 3 anni   |
| <b>Periodo di svolgimento</b>           | – novembre 2015 – ottobre 2016<br>prima annualità<br>– novembre 2016 – ottobre 2017<br>seconda annualità<br>– novembre 2017 – ottobre 2018<br>terza annualità          |
| <b>Referenti</b>                        | Coordinatore del Corso e Referente per l'apprendistato di AF:<br><br>Prof. Carlo Peretto<br>e-mail: <a href="mailto:carlo.peretto@unife.it">carlo.peretto@unife.it</a> |