



Il Rettore

Decreto n. 1129

Anno 2018

Prot. n. 135267

VISTI gli artt. 16 e 17 del Decreto del Presidente della Repubblica 10 marzo 1982, n. 162 e l'art. 6 della Legge 10 novembre 1990, n. 341;

VISTO l'art. 32 del Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale 8 luglio 2015, n. 731 (prot. n. 92078);

VISTO il Regolamento per la istituzione e il funzionamento dei Corsi di perfezionamento post laurea e dei Corsi di aggiornamento professionale, emanato con Decreto Rettorale 22 febbraio 2011, n. 166 (prot. n. 12872);

VISTA la proposta avanzata dal Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI), con delibera del 28 marzo 2018, di istituzione del Corso di perfezionamento post laurea in "*Le competenze digitali nella scuola*", per l'anno accademico 2018/2019;

VISTE le delibere di approvazione dei Dipartimenti di: Matematica e Informatica "Ulisse Dini" (DIMAI) del 17 maggio 2018 e Statistica, Informatica, Applicazioni "G. Parenti" (DISIA) del 22 maggio 2018;

VISTE le delibere adottate dal Senato Accademico del 23 maggio 2018 e dal Consiglio di Amministrazione del 25 maggio 2018;

VISTO il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016),

DECRETA

Articolo 1

È istituito presso l'Università degli Studi di Firenze, per l'anno accademico 2018/2019, il Corso di perfezionamento post laurea in "*Le competenze digitali nella scuola*".



Il Corso è diretto dalla Prof.ssa Maria Ranieri.

La sede amministrativa è presso il Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI) via Laura, 48 - Firenze.

La sede delle attività didattiche è presso il Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI) via Laura, 48 - Firenze.

Articolo 2

Il corso si propone l'obiettivo di:

- comprendere le dimensioni costitutive della competenza digitale in ambito scolastico; essere in grado di promuovere cultura digitale in tutti gli ordini di scuola, a partire dalla scuola dell'infanzia;
- saper progettare e gestire percorsi didattici per la formazione delle competenze digitali in relazione alle specifiche aree disciplinari;
- saper valutare l'acquisizione delle competenze digitali degli studenti; promuovere l'acquisizione di competenze etico-sociali in relazione agli ambienti digitali.

Articolo 3

Per essere ammessi al Corso occorre essere in possesso di una Laurea di I o II livello conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure ex D.M. n. 509/99 equiparata ai sensi dei DD.II. 9 luglio 2009 e ordinamenti antecedenti).

Articolo 4

Il numero massimo degli iscritti è **200**.

Il numero minimo degli iscritti necessario per l'attivazione del Corso è **15**.

Possono altresì essere iscritti, in soprannumero e a titolo gratuito, **3** iscritti a corsi di dottorato dell'Ateneo fiorentino, in possesso dei requisiti di accesso richiesti per l'iscrizione al Corso. La partecipazione al corso deve essere autorizzata dal Collegio dei docenti del dottorato, al quale compete l'eventuale riconoscimento dei CFU.

La selezione delle domande, qualora il numero sia superiore ai posti disponibili, viene effettuata mediante selezione per titoli.

Come deliberato dagli Organi Accademici, sono previsti **3** posti aggiuntivi a titolo gratuito riservati al personale tecnico amministrativo dell'Ateneo. Le modalità di accesso al Corso da parte del personale tecnico amministrativo interessato, sono state determinate con provvedimento del Direttore Generale del 31 dicembre 2015



– prot. n. 178709 - (2289).

L'iscrizione avverrà in ogni caso previa autorizzazione del responsabile della struttura di afferenza, secondo le procedure di legge.

Sono inoltre previsti:

- **3** posti aggiuntivi a titolo gratuito riservati al personale dell'Azienda Universitaria Ospedaliero Careggi (AOUC);
- **3** posti aggiuntivi a titolo gratuito riservati al personale dell'Azienda Universitaria Ospedaliero MEYER (AOUMeyer).

Sono altresì previsti, **3** posti aggiuntivi a titolo gratuito per assegnisti di ricerca e personale ricercatore e docente appartenente ai Dipartimenti che hanno approvato il Corso.

Articolo 5

Il Corso si svolge dal **10 novembre 2018** al **17 maggio 2019**.

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di iscrizione è fissato al **12 ottobre 2018**.

Per iscriversi al corso è necessario compilare la domanda di iscrizione, utilizzando il modulo disponibile sul sito web di Ateneo www.unifi.it seguendo il percorso Didattica => Corsi di perfezionamento => 2018/2019 => Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI) in corrispondenza del titolo del corso e provvedere al versamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo secondo le modalità indicate al successivo art. 8.

La domanda di iscrizione, la copia della quietanza del versamento della quota e dell'imposta di bollo di cui all'art. 8, la copia del curriculum vitae e la copia di un documento di identità in corso di validità, devono essere trasmesse **in un unico file** (scansione pdf) tramite e-mail al seguente indirizzo: perfezionamenti@adm.unifi.it. L'invio deve essere effettuato entro la data di cui al precedente comma 2, pena l'esclusione dalla procedura. Nell'oggetto deve essere riportato: *"Le competenze digitali nella scuola 2018-2019. Domanda di iscrizione NOME COGNOME"*. Se il candidato desidera una ricevuta di invio dovrà predisporre il messaggio di posta elettronica con "richiesta di conferma di lettura".

Il presente decreto, le eventuali successive modifiche e il modulo di iscrizione al corso sono pubblicati sul sito web indicato nel comma 3 del presente articolo.



Articolo 6

Il Corso si svolge secondo un sistema di istruzione in presenza e a distanza. Due incontri sono svolti in forma plenaria in presenza nei fine settimana, gli altri incontri in plenaria si svolgono online, oppure sono in forma seminariale a livello di gruppo cooperativo. Nel primo incontro viene spiegata l'organizzazione del corso vengono consegnati i materiali di studio (sia libri, strumenti multimediali, indicazioni di reperimento di risorse via Internet) e vengono analiticamente indicati gli obiettivi di apprendimento. Nel secondo incontro si facilita la creazione di gruppi di approfondimento e lavoro. Esercitazioni sia individuali che di gruppo vengono svolte a distanza via Internet sotto forma di didattica interattiva e supporto all'autoapprendimento (impiego di posta elettronica, web forum, ambienti dedicati per la cooperazione online). Buona parte dell'attività didattica converge sulla elaborazione progettuale da parte dei corsisti, seguita online dal tutor di area.

Ai sensi dell'art. 4 del Regolamento per la istituzione e il funzionamento dei corsi di perfezionamento post laurea e dei corsi di aggiornamento professionale di cui in premesse, il Corso è da considerarsi annuale.

Sono previste **150 ore** di didattica frontale.

Le tematiche principali del Corso sono:

Modulo 1 – La competenza digitale: quadro storico e teorico

- Evoluzione del framework europeo delle competenze di base.
- Le origini concettuali della competenza digitale.
- Modelli teorici di riferimento per la competenza digitale.
- Quando normativo: dalla Raccomandazione europea al PNSD.
- Dimensioni etico-sociali della competenza digitale.

Modulo 2 – Progettazione di percorsi sulla competenza digitale

- Metodi e strumenti per la progettazione didattica.
- Operazionalizzazione delle dimensioni della competenza digitale e definizione degli obiettivi.
- La competenza digitale attraverso i diversi ordini scolastici.
- Declinazione della competenza digitale in relazione alle discipline.
- Approcci didattici per l'innovazione delle pratiche (e.g. BYOD).



Modulo 3 – Valutazione della competenza digitale

- Metodi e strumenti per la valutazione delle competenze.
- Costruzione di prove per valutare la competenza digitale.
- Tipologie di prove per la competenza digitale.
- Valutazione delle competenze digitali in situazione.

Modulo 4 – Competenze digitali e sviluppo professionale degli insegnanti

- Modelli di sviluppo professionale degli insegnanti in ambiente digitale.
- Framework per la definizione delle competenze digitali degli insegnanti.
- Didatti della competenza digitale.
- Ambienti digitali per lo sviluppo professionale degli insegnanti.
- Dimensioni formali e informali dello sviluppo professionale in rete.

Modulo 5 – Open education: aspetti tecnologici, formativi e etico-sociali

- Pensiero computazionale e open source.
- Diritto d'autore e open access.
- Open educational resources.
- Condivisione di risorse e comunità professionali.

Articolo 7

La frequenza delle attività formative è obbligatoria per almeno il 70% delle ore totali del corso.

La verifica dell'apprendimento consiste in un colloquio finale in presenza con il candidato, volto a verificare l'acquisizione delle conoscenze di base e a valutare il progetto personale.

Al termine è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di frequenza, previo accertamento dell'adempimento degli obblighi didattici previsti.

La partecipazione al Corso consente l'acquisizione di **25 CFU** crediti formativi universitari).

Articolo 8

L'importo della quota di iscrizione al Corso è di **€ 450** a cui devono essere



sommati i **16 €** dell'imposta di bollo.

L'imposta di bollo, non rimborsabile, è a carico del richiedente l'iscrizione e viene poi assolta in modo virtuale dall'Università degli Studi di Firenze.

Il 20% delle quote di iscrizione più l'assicurazione obbligatoria è destinato al Bilancio universitario e la restante parte al Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI), fatte salve diverse disposizioni adottate dagli Organi di Governo.

Il pagamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo di **€ 16** deve essere effettuato tramite:

- bollettino di conto corrente postale n. 30992507, intestato all'Università degli Studi di Firenze – Tasse Scuole Specializzazione, Piazza S. Marco 4, 50121 Firenze, causale obbligatoria: tassa di iscrizione al Corso di perfezionamento in "*Le competenze digitali nella scuola*" A.A. 2018/2019, con l'indicazione del nome del partecipante;
- oppure tramite bonifico bancario sul c/c 41126939 presso Unicredit S.p.A., Agenzia Firenze, Via de' Vecchietti 11 - **BIC SWIFT**: UNCRITM1F86 - codice Iban per l'Italia IT 88 A 02008 02837 000041126939 - a favore dell'Università di Firenze, causale obbligatoria: Corso di perfezionamento in "*Le competenze digitali nella scuola*" A.A. 2018/2019, con l'indicazione del nome del partecipante.

Articolo 9

L'eventuale rinuncia all'iscrizione non dà titolo a richiedere il rimborso di quanto versato.

Il rimborso della sola quota di iscrizione, ad eccezione quindi dell'imposta di bollo, può essere effettuato, su richiesta dell'interessato, solamente in caso di non attivazione del Corso o non ammissione allo stesso.

Sono esonerati dal pagamento della quota di iscrizione gli studenti con disabilità, con riconoscimento di handicap ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 5 febbraio 1992, n. 104, o con un'invalidità pari o superiore al 66%. La richiesta di esonero, corredata dalla relativa documentazione, deve essere effettuata sulla domanda di iscrizione cartacea, di cui al precedente art. 5, entro il termine previsto. È comunque dovuta l'imposta di bollo da versare in una delle modalità riportate all'art. 8. Gli iscritti con esonero non concorrono al raggiungimento del numero minimo richiesto per l'attivazione del Corso.



Articolo 10

Responsabile del procedimento, ai sensi della Legge n. 241/1990 è Antonietta Rotella, Unità Funzionale “Sportello Unico Capponi” - Segreteria Post-Laurea – Via G. Capponi n. 9 – 50121 Firenze.

Ai sensi del Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016), l’Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati forniti sono trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all’eventuale gestione del rapporto con l’Università, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Firenze, 3 settembre 2018

La Dirigente

Vistato Dott.ssa Maria Orfeo

Il Rettore

F.to Prof. Luigi Dei