



IUFFP

ISTITUTO UNIVERSITARIO
FEDERALE PER LA
FORMAZIONE PROFESSIONALE

*L'eccellenza svizzera
nella formazione professionale*



FORM@TORE/FORM@TRICE DIGITALE

CAS CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES

**DISPOSITIVI E STRUMENTI
PER LA DIDATTICA DIGITALE (10 ECTS)**

Pianificazione formazione

Fase d'entrata Maggio- Giugno 2018	Iscrizioni	Analisi dossier	Accordo di formazione
Fase di apprendimento Anno scolastico 2018/2019	Modulo A Dispositivi per la didattica digitale	Micro-attività di sperimentazione e transfer nella pratica	Modulo B Strumenti per la didattica digitale
Fase di certificazione Anno scolastico 2019/2020	Sperimentazione nelle classi	Elaborazione documento certificazione	Esame orale

FORM@TORE/FORM@TRICE DIGITALE

CAS CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (10 ECTS)

La formazione nasce dalla consapevolezza che le tecnologie dell'informazione e della comunicazione hanno progressivamente pervaso il nostro vivere quotidiano e professionale fino a diventare strumenti indispensabili.

L'impatto delle nuove tecnologie si può riscontrare sia a livello globale sia a livello individuale, modificando in maniera importante il nostro modo di approcciarci alla conoscenza e il funzionamento dei nostri processi cognitivi e di apprendimento. I sistemi educativi tradizionali adottati fino ad ora non sono dunque più idonei. Recenti studi internazionali hanno mostrato che non basta integrare gli strumenti tecnologici per ottenere dei benefici sul livello di apprendimento, ma le prestazioni dei discenti evolvono solo se vi è una competenza degli insegnanti nell'integrare le tecnologie digitali in modo efficace nella propria didattica.

Si rende dunque necessario sviluppare delle nuove figure professionali – i/le «Form@tori e Form@trici digitali» – che possano introdurre consapevolmente e criticamente le tecnologie nella propria didattica e diventare delle antenne di promozione innovativa nelle scuole e nei centri di formazione.

Cosa vi offriamo

- Percorso formativo di livello universitario di 10 crediti ECTS.
- 300 ore di formazione suddivise in 90 ore d'aula, 150 ore di studio individuale e 60 ore per i lavori di certificazione.
- Personale docente altamente qualificato.
- Percorso basato su progetti di ricerca e sviluppo.
- Possibilità di affrontare all'interno del percorso dispositivi (blended learning, flipped classroom, collaborative and cooperative learning, digital teaching, episodi di apprendimento situati) e strumenti della didattica digitale (tablet e smartphone, web 2.0 e social network, videocamera, programmi di montaggio video, piattaforme virtuali di apprendimento, e-portfolio, lavagna interattiva multimediale).
- Possibilità di elaborare attività didattiche da sperimentare nel proprio contesto.

Condizioni di ammissione

Sono ammesse al corso le persone che rispondono cumulativamente ai seguenti requisiti:

- Formazione pedagogica comprovata: Certificato o Diploma di formatore o docente della formazione professionale, Certificato FSEA, Bachelor o Master of art SUPSI in insegnamento o titoli equivalenti.
- Conoscenze informatiche di base.

È possibile l'ammissione su dossier per candidati sprovvisti dei titoli indicati sopra.

Obiettivi del percorso

- Conoscere e applicare i principi della didattica multimediale.
- Mettere in atto strategie didattiche specifiche all'utilizzo delle tecnologie digitali.
- Mettere in atto diverse forme di accompagnamento e di monitoraggio nell'ambito della didattica digitale.
- Conoscere e utilizzare le potenzialità dei dispositivi mobili (tablet e smartphone) e di visualizzazione digitalizzata della conoscenza (LIM, visualizer, ...).
- Conoscere e utilizzare diverse tecnologie didattiche riconoscendo le potenzialità dei singoli strumenti (produzione video, web 2.0, social network).
- Conoscere e utilizzare ambienti virtuali di apprendimento.
- Progettare e realizzare percorsi didattici nei quali si alternano in maniera efficace momenti di distanza e presenza realizzando un sistema di blended learning.
- Progettare e realizzare artefatti digitali (video, video interattivi, piani lezione, ...).
- Creare relazioni pedagogiche positive e proficue curando in maniera particolare le interazioni a distanza (moderazione e tutoring).

Titolo rilasciato

I/le partecipanti che hanno portato a termine con successo i due moduli del ciclo di formazione continua ricevono un certificato di formazione continua denominato:

**Certificate of Advanced Studies CAS Form@tore/Form@trice digitale.
Dispositivi e strumenti per la didattica digitale.**

Informazioni

Luca Bonini – Responsabile formazione continua certificata CAS/DAS/MAS
IUFFP Lugano
luca.bonini@iuffp.swiss, 058 458 25 13

Incontro informativo

Incontro informativo **Martedì 22 maggio** alle ore 16.30 presso lo IUFFP, via Besso 84, 6900 Lugano-Massagno.
Per iscrizioni: fococertificata@iuffp.swiss

Chi siamo

L'Istituto Universitario Federale per la Formazione Professionale IUFFP con sedi a Losanna, Lugano, Zollikofen e Zurigo è il centro di expertise svizzero per la formazione e la formazione continua dei responsabili della formazione professionale, nonché per lo sviluppo professionale e la ricerca nel campo della formazione professionale.



IUFFP

ISTITUTO UNIVERSITARIO
FEDERALE PER LA
FORMAZIONE PROFESSIONALE

In collaborazione con il Centro di risorse didattiche e digitali (CERDD) del Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport (DECS) del Canton Ticino.

Istituto Universitario Federale per la
Formazione Professionale IUFFP

Via Besso 84 e 86

CH-6900 Lugano Massagno

+41 58 458 25 88

www.iuffp.swiss

info@iuffp.swiss