



# UNIVERSITÀ DI PISA

## TECNOLOGIE PER LA FORMAZIONE A DISTANZA

### GIUSEPPE FIORENTINO

Anno accademico	2017/18
CdS	INFORMATICA UMANISTICA
Codice	616AA
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
TECNOLOGIE PER LA FORMAZIONE A DISTANZA	INF/01	LEZIONI	42	GIUSEPPE FIORENTINO

#### Obiettivi di apprendimento

##### **Conoscenze**

Il corso mostra le potenzialità delle (nuove) tecnologie per la didattica, offrendo una panoramica che spazia dalle risorse multimediali all'e-learning, passando per i social media.  
Lo studente acquisirà conoscenze in merito agli strumenti e alle metodologie per la creazione di corsi in modalità e-learning e saprà sfruttare le principali piattaforme per la condivisione e la collaborazione online.

##### **Modalità di verifica delle conoscenze**

Parte delle attività del corso saranno svolte online e costituiranno elementi di valutazione per l'esame.

##### **Capacità**

Il corso consentirà di "appropriarsi" di alcune tecnologie per rendere più efficace ed immediata la comunicazione didattica e la produzione di materiali interattivi. Saranno mostrate le potenzialità teoriche, l'uso concreto e l'applicazione mediante la realizzazione concreta di materiali didattici.

##### **Modalità di verifica delle capacità**

Esercitazioni pratiche in aula e attività online.

##### **Prerequisiti (conoscenze iniziali)**

Un minimo di dimestichezza col web e i browser.  
Una conoscenza anche superficiale di HTML può risultare utile, ma non indispensabile.

##### **Indicazioni metodologiche**

Le lezioni saranno tenute in laboratorio, in modo da presentare concretamente i vari strumenti e valutarne l'utilità e l'efficacia didattica sia sul piano teorico che su quello pratico.

##### **Programma (contenuti dell'insegnamento)**

Conoscenza dei principali formati multimediali e i loro usi tipici.  
Strumenti di condivisione e collaborazione online (Dropbox Google Drive)  
Configurazione e uso didattico di piattaforme di e-learning (Moodle)

##### **Bibliografia e materiale didattico**

I materiali didattici saranno forniti durante il corso utilizzando la piattaforma di e-learning.

##### **Indicazioni per non frequentanti**

Contattare il docente per concordare i contenuti del progetto finale.

##### **Modalità d'esame**

L'esame sarà costituito da un progetto collettivo e individuale. La progettazione delle varie parti sarà collegiale mentre la realizzazione delle



# UNIVERSITÀ DI PISA

stesse sarà individuale (o a piccoli gruppi, dipende dal numero dei partecipanti). L'attività di progettazione e di supporto sarà svolta sia in presenza che online.

## Stage e tirocini

Sarà possibile approfondire la conoscenza dell'e-learning effettuando un tirocinio come tutor del corso per gli studenti dell'anno successivo.

## Pagina web del corso

<http://fox.dm.unipi.it/elearning>

*Ultimo aggiornamento 30/11/2017 23:47*