

Il DOL si rivolge a tutti gli insegnanti che, di fronte alla sempre più cospicua presenza delle Nuove Tecnologie nella società e nella scuola, avverte la necessità di adeguare ed arricchire la propria didattica attraverso le ICT, ma che non dispone ancora di modelli e strumenti formativi adeguati.

Dal 2002 il DOL ha formato più di 1500 insegnanti, provenienti da tutta Italia.

Iscrizioni
DOL modular

ISCRIZIONI:
dal 16 settembre 2013 al 31 maggio 2014

INIZIO CORSI: 16 settembre 2013
FINE CORSI: 15 luglio 2014

In collaborazione con:

Polo Territoriale di Como
del Politecnico di Milano

POLI.SCUOLA

il Politecnico di Milano per la scuola italiana
www.poliscuola.it



Corsi singoli

per arricchire la propria didattica quotidiana e
il proprio bagaglio professionale

Contatti e Iscrizioni
www.dol.polimi.it
dol@polimi.it
tel. 02.2399.9627
fax. 02.2399.9628



**POLITECNICO
DI MILANO**

DOL modular è nato per offrire agli insegnanti della scuola Italiana le basi per un'efficace introduzione delle Nuove Tecnologie nelle attività didattiche.

Ciascun partecipante ha la possibilità di gestire in autonomia la propria formazione ed impegnarsi in un arco di tempo relativamente breve.

Il docente DOL è un insegnante in grado di gestire in prima persona e in maniera consapevole una didattica supportata da tecnologie, può orientare i colleghi verso un uso sempre efficace e mirato degli strumenti, diventando un punto di riferimento all'interno della propria realtà scolastica.

Contenuti

L'offerta didattica prevede 18 moduli raggruppati in 4 categorie:

- **Cultura di base:** principi della comunicazione multimediale e della didattica supportata da tecnologie
- **Cultura tecnologica:** metodologie generali che consentano di affrontare progetti didattici basati su tecnologie
- **Moduli tecnici:** apprendimento didattico-operativo di specifiche tecnologie
- **Moduli di progettazione:** una base per la sperimentazione in classe delle tecnologie nella didattica e la possibilità di studiare in gruppo case history didattiche

Titolo Modulo	Impegno orario	Tipologia
Comunicazione e Web	50	CB
Tecnologie per l'attività didattica estesa al di fuori dell'edificio e dell'orario	25	CB
Innovazione didattica: non solo tecnologie	50	CB
Requisiti per comunicare in rete	25	CT
Produrre contenuti di qualità	25	CT
Soluzioni e-learning ed e-collaboration per la scuola: dalla complessità degli LMS al fai da te web 2.0	50	CT
Interazione Uomo - Macchina	50	CT
Video digitale	50	MT
Introduzione all'analisi ed elaborazione del suono	50	MT
Principi di grafica e layout	25	MT
Presentazioni multimediali: dal Power Point alla LIM	25	MT
Strumenti Open Source per la didattica	25	MT
Blog e didattica	25	MT
Editoria elettronica: dal Kindle all'iPad	25	MT
Content Management System: uno strumento versatile per creare e gestire siti web	25	MT
Composizione e tecnica fotografica: un approfondimento sulla fotografia panoramica	25	MT
Dal multimedia alla web tv	25	MT
Analisi case history didattiche*	50	MP

* L'iscrizione a questo modulo è vincolata al numero di corsisti, pertanto il corso sarà disponibile solo in periodi prestabiliti

Attestati

Il completamento di un modulo (con valutazione positiva dell'elaborato finale) dà diritto ad un attestato di frequenza.

I moduli conseguiti potranno eventualmente essere riconosciuti da altre istituzioni e comunque saranno convalidati per coloro che si iscriveranno al Master Online in tecnologie per la didattica o al Corso di Formazione Permanente Diploma Online per Esperti di Didattica Assistita dalle nuove tecnologie del Politecnico di Milano.

Modalità di svolgimento

Ciascun partecipante può scegliere di frequentare da 1 a 4 moduli contemporaneamente. Il corsista decide autonomamente la data di inizio di ciascun modulo, che dovrà essere svolto nell'arco di tempo massimo di 6 settimane. I moduli vengono erogati in auto apprendimento attraverso una piattaforma eLearning asincrona (Moodle), che supporta le attività di studio principali e la condivisione di materiali.

Un tutor on demand si occupa di rispondere a tutte le richieste di chiarimento, monitorare lo svolgimento delle attività didattiche, contribuire alla valutazione di ciascun corsista.

Per conseguire ciascun modulo viene richiesta la produzione di un elaborato finale, che è soggetto a valutazione da parte di una commissione.

Destinatari

Il DOL Modular si rivolge a docenti di qualsiasi livello scolastico e di qualsiasi ambito disciplinare.

Docenti

Docenti e ricercatori del Politecnico di Milano con esperienza più che decennale nella formazione degli insegnanti.

Costi

Quota di iscrizione ad un singolo modulo: € 80,00
Quota di iscrizione al pacchetto di 4 moduli: € 250,00
Per informazioni scrivere a dol@polimi.it