



## MASTER UNIVERSITARIO DI 1° E 2° LIVELLO WEB TECHNOLOGY

### OBIETTIVI

Il master in Web Technology fornisce una **visione approfondita dei trend tecnologici**, arricchita dall'**esperienza metodologica**, per formare una figura chiave nel mondo dell'ICT, una figura che possieda conoscenze nell'ambito della tecnologia, dell'organizzazione, dell'economia, del diritto, della sicurezza e della comunicazione.

### FIGURA PROFESSIONALE

Il master in Web Technology forma **professionisti** nella **progettazione di siti web che rispettano la normativa italiana** e le raccomandazioni degli organismi internazionali in tema di **accessibilità e usabilità** delle realizzazioni e hanno competenze innovative nelle tecniche informatiche per la **gestione della sicurezza**.

### SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il professionista formato con il master in Web Technology **può curare i siti di servizio gestiti dagli enti** individuati dalla Legge 4/2004 (enti locali, centrali e periferici dello Stato, Camere di Commercio, università, etc.). Inoltre, è in grado di lavorare come **libero professionista** o all'interno di un contesto strutturato, coniugando le problematiche legate alla fruibilità da parte dell'utente e l'efficienza gestionale da parte degli operatori.

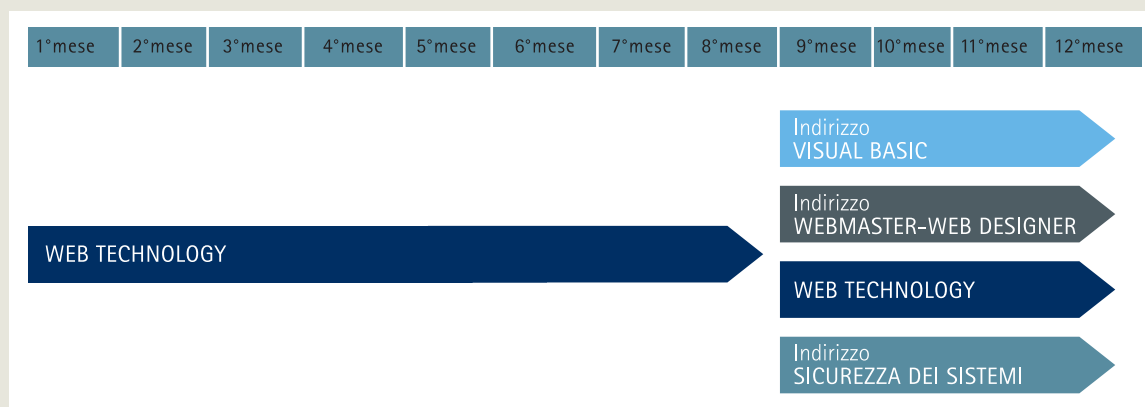
### DURATA E STRUTTURA DEL MASTER

Durata totale: **1.500 ore**.

La struttura didattica unisce una parte tradizionale, con lezioni frontali e verifiche finali, a elementi innovativi come lezioni on line, project work, esercitazioni e test.

Il master in **Web Technology** è erogato in un'unica modalità:

- **first**. Didattica on line, con 300 ore di lezioni frontali in sei settimane non consecutive presso il campus di Novedrate e con stage obbligatorio.





MASTER UNIVERSITARIO DI 1° E 2° LIVELLO  
**WEB TECHNOLOGY**

**PROGRAMMA GENERALE**

Costo: Euro 15.800\*

FORMULA FIRST

MASTER DI 1° LIVELLO	MASTER DI 2° LIVELLO
FONDAMENTI DI PROGRAMMAZIONE	
LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE PER IL WEB	LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE PER IL WEB
SOFTWARE DI GRAFICA E ANIMAZIONE PER IL WEB (PHOTOSHOP, DREAMWEAVER E FLASH)	SOFTWARE DI GRAFICA E ANIMAZIONE PER IL WEB (PHOTOSHOP, DREAMWEAVER E FLASH)
LINGUAGGIO PHP	LINGUAGGIO PHP
APPLICAZIONI AJAX/DHTML	APPLICAZIONI AJAX/DHTML
	BASI DI DATI AVANZATE
APPLICAZIONI LAMP	APPLICAZIONI LAMP
TECNOLOGIE XML	TECNOLOGIE XML
CERTIFICAZIONE MICROSOFT 70-270	CERTIFICAZIONE MICROSOFT 70-270
	CERTIFICAZIONE MICROSOFT 70-290
PROGRAMMAZIONE VISUAL BASIC.NET	PROGRAMMAZIONE VISUAL BASIC.NET
PROGRAMMAZIONE MICROSOFT.NET FRAMEWORK	PROGRAMMAZIONE MICROSOFT.NET FRAMEWORK
	APPLICAZIONI J2EE
	PROGRAMMAZIONE IN ASP.NET
MODELLAZIONE UML	

\* incluso vitto e alloggio per i periodi di permanenza nel campus di Novedrate.