



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Master in Progettazione e Programmazione Web





Scegli di imparare nella scuola **di formazione online leader del settore**

INDICE

1 | Informazioni su
Euroinnova

2 | Ranking
internazionale

3 | Partnerships e
accreditamenti

4 | By EDUCA
EDTECH
Group

5 | LXP
Methodology

6 | Motivi per
scegliere
Euroinnova?

7 | Finanziamenti
e borse di
studio

8 | Modalità di
pagamento

9 | Programma
di
formazione

10 | Programma
didattico

11 | Contatti



SIAMO EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha avviato la sua attività più di 19 anni fa con l'ambizioso obiettivo di rivoluzionare il settore della formazione online. Da allora, si è impegnata a offrire ai suoi studenti un'esperienza formativa altamente pratica, mirando a promuovere la crescita personale e professionale.

La visione di Euroinnova è quella di diventare un punto di riferimento nazionale e internazionale nel campo della formazione online, offrendo programmi formativi competenti e all'avanguardia, in sintonia con le esigenze del mercato del lavoro in continua evoluzione. Euroinnova promuove una formazione autentica, improntata alla realtà, che mira a integrare nuove conoscenze in modo significativo nella formazione degli studenti.

Oltre
19
anni di
esperienza

Oltre
300k
studenti
formati

98%
Tasso
di occupabilità

100%
di finanziamento

25%
degli studenti
internazionali

Più deL
50%
ha scelto di tornare
a studiare presso
Euroinnova.





Da dove vuoi e come vuoi,
Scegli Euroinnova



QS, sigillo di eccellenza accademica
Euroinnova: 5 stelle nella formazione online

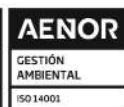
RANKING INTERNAZIONALE

Euroinnova International Online Education ha ottenuto il riconoscimento di diverse classifiche nazionali e internazionali, grazie al suo impegno per la democratizzazione dell'istruzione e all'impegno per l'innovazione didattica al fine di raggiungere l'eccellenza.

Per l'elaborazione di queste classifiche vengono utilizzati indicatori come la reputazione online e offline, la qualità dell'istituzione, la responsabilità sociale, l'innovazione didattica o il profilo dei professionisti.



PARTNERSHIP E ACCREDITAMENTI



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova è un marchio approvato dal **Gruppo EDUCA EDTECH**, che è composto da un gruppo di istituzioni educative esperte e riconosciute per la formazione online. Tutte le entità che compongono il gruppo condividono la missione di promuovere la diffusione della conoscenza, lo sviluppo tecnologico e l'accesso alla formazione.



ONLINE EDUCATION



METODOLOGIA LXP

La metodologia **EDUCA LXP** consente di migliorare l'esperienza di apprendimento integrando con l'IA nei processi di e-learning, attraverso modelli predittivi altamente personalizzati, derivati dallo studio dei bisogni rilevati nell'interazione degli studenti con i loro ambienti virtuali.

EDUCA LXP è il risultato di progetti di R+S+i multidisciplinari, con la partecipazione di diverse Università internazionali che sono impegnate nel trasferimento di conoscenze, sviluppo tecnologico e ricerca.



1. Flessibilità

100% online e apprendimento flessibile, che consente agli studenti di studiare dove, quando e come vogliono.



2. Accessibilità

Prossimità e comprensione. Democratizzare l'accesso all'istruzione lavorare affinché tutti abbiano l'opportunità di proseguire gli studi.



3. Personalizzazione

Itinerari formativi personalizzati e adattati alle esigenze di ogni studente.



4. Accompagnamento didattico

Accompagnamento accademico da parte di un'équipe di docenti specializzati nel loro settore di conoscenza, che sostiene la qualità dell'istruzione adattando i processi alle esigenze del mercato del lavoro.



5. L'innovazione

Sviluppi tecnologici in costante evoluzione guidati dall'AI attraverso la piattaforma di esperienza di apprendimento.



6. Eccellenza didattica

Approccio didattico orientato al lavoro basato sulle competenze, che favoriscono un apprendimento pratico e significativo, garantendo lo sviluppo professionale.



**PROGRAMMI
UNIVERSITARI
UFFICIALI**

MOTIVI PER SCEGLIERE EUROINNOVA

1. La Nostra Esperienza

- ✓ **Oltre 18 anni di storia.**
- ✓ Più di 300.000 studenti sono già stati formati nelle nostre aule virtuali.
- ✓ Studenti provenienti da 5 continenti.
- ✓ **25%** di studenti internazionali.
- ✓ Tasso di soddisfazione del 97%.
- ✓ **100% lo raccomanda.**
- ✓ Più della metà degli studenti ha scelto di tornare a studiare presso Euroinnova.

2. Il nostro team

Euroinnova conta attualmente un team di oltre 400 professionisti. Il nostro staff è parte di una struttura ben organizzata che garantisce la massima qualità nell'attenzione agli studenti.

3. La nostra metodologia



100% ONLINE

Studiare quando e dove si vuole. Accedere al campus virtuale da qualsiasi dispositivo.



L'APPRENDIMENTO

Il nostro obiettivo è incorporare le nuove conoscenze nella struttura cognitiva in modo sostanziale.



INSEGNANTI

Euroinnova dispone di un team di professionisti che renderanno il vostro studio un'esperienza formativa di alta qualità.

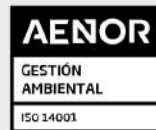


NON SARETE SOLI

Accompagnamento da parte del team di tutor durante tutta la vostra esperienza di studenti.

4. Qualità di Aenor

- ✓ Siamo l'agenzia di collaborazione n.9900000169 autorizzata dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale (Spagna).
- ✓ Ogni anno vengono effettuati controlli esterni per garantire la massima qualità **AENOR**.
- ✓ I nostri processi didattici sono certificati ISO 9001 da **AENOR**.



5. Fiducia

Abbiamo il sigillo di **Confianza Online** "associazione creata nel 2003 da Autocontrol e Adigital per aumentare la fiducia degli utenti su Internet" e collaboriamo con le più prestigiose Università, Pubbliche Amministrazioni e Società di Software a livello nazionale e internazionale.



6. Siamo distributori di formazione

Come parte della propria infrastruttura e come segno della sua costante espansione, **Euroinnova** include nella sua organizzazione una casa editrice e una tipografia digitale industriale.



FINANZIAMENTI E BORSE DI STUDIO

Finanziate il vostro corso o master al 100% senza interessi e approfittate delle borse di studio disponibili. Il nostro team di esperti vi aiuterà a scoprire quale è la più adatta al vostro profilo!

25% Borsa di studio
STUDENTI

20% Borsa di studio
**CONSIGLIATO
DA UN AMICO**

15% Borsa di studio
IMPRENDITORI

15% Borsa di studio
**FAMIGLIA
NUMEROSA**

15% Borsa di studio
GRUPPI

20% Borsa di studio
**DIVERSITÀ
FUNZIONALE**

20% Borsa di studio
DISOCCUPATI

20% Borsa di studio
**PER I PROFESSIONISTI,
PROFESSIONISTI DELLA
SALUTE, MEMBRI**



MODALITÀ DI PAGAMENTO

Con la garanzia di:



Pagate il vostro corso in modo sicuro, in comode rate e senza interessi.



Ci adattiamo a tutti i metodi di pagamento internazionali



e molto altro ancora...



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

Master in Progettazione e Programmazione Web



DURATA
1500 horas



**MODALITÀ
ONLINE**



**ASSISTENZA
PERSONALIZZATA**

TITOLO DI

Diploma di Master in Progettazione e Programmazione Web di 1500 ore, rilasciato da EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, appartenente al piano formativo Euroinnova Formazione e recante il marchio di eccellenza accademica in educazione on-line rilasciato da QS World University Rankings.

DESCRIZIONE

Nel master in Progettazione e Programmazione Web, gli studenti acquisiranno una comprensione approfondita dei principi, delle tecniche e degli strumenti necessari per sviluppare siti web attraenti, funzionali e sicuri. Questo master integra i concetti fondamentali della progettazione web con le competenze pratiche della programmazione, fornendo una formazione completa per il successo professionale nel campo del web. La metodologia di apprendimento è flessibile e adattabile alle esigenze degli studenti, con una piattaforma online accessibile 24 ore su 24 che offre contenuti didattici, attività, risorse e valutazioni. Al termine della formazione, gli studenti riceveranno una qualifica ufficiale e riconosciuta, che attesterà le loro competenze e migliorerà le loro prospettive di carriera nel mercato del lavoro.

OBIETTIVO

- Conoscere i fondamenti e le caratteristiche degli standard web e dei protocolli internet.
- Gestire lo sviluppo di un sito web, dalla progettazione alla manutenzione.
- Applicare i principi per lo sviluppo di applicazioni con tecnologia web.
- Configurare il server web, utilizzando strumenti di amministrazione e controllo.



- Programmare il frontend con JavaScript, utilizzando framework e librerie come jQuery.
- Imparare a programmare il backend con PHP, utilizzando database come MySQL.
- Progettare il sito web con HTML e CSS, utilizzando tecniche di responsive design e animazioni.

FINALITÀ

Il master in Progettazione e Programmazione Web è rivolto a tutti coloro che vogliono acquisire o ampliare le proprie conoscenze e competenze nel campo del web design e della programmazione, sia per motivi professionali che personali.

A CHI È RIVOLTO

Il master in Progettazione e Programmazione Web offre una preparazione completa per dominare il web design e la programmazione e per applicarli in vari contesti e progetti. Gli studenti imparano a creare siti web partendo da zero, utilizzando gli standard del settore e i principi di accessibilità e ottimizzazione.

OPPORTUNITÀ DI LAVORO

Web design, programmazione web, sviluppo web, amministrazione web o consulenza per siti web.



INDICE

MODULO 1. INTRODUZIONE AGLI STANDARD WEB

UNITÀ DIDATTICA 1. ARCHITETTURA E PROTOCOLLI DI INTERNET

UNITÀ DIDATTICA 2. IL WORLD WIDE WEB

UNITÀ DIDATTICA 3. APPLICAZIONI WEB

UNITÀ DIDATTICA 4. MODELLI DI DATI

UNITÀ DIDATTICA 5. SISTEMI DI GESTIONE DI DATABASE (DBMS)

UNITÀ DIDATTICA 6. LINGUAGGI DI GESTIONE DELLE BASI DI DATI. LO STANDARD SQL

UNITÀ DIDATTICA 7. GESTIONE DEL PROTOCOLLO HTTP

MODULO 2. GESTIONE DELLO SVILUPPO DI UN SITO WEB

UNITÀ DIDATTICA 1. IL PROCESSO DI SVILUPPO DI UN'APPLICAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 2. ORIENTAMENTO AGLI OGGETTI

UNITÀ DIDATTICA 3. ARCHITETTURE WEB

UNITÀ DIDATTICA 4. SVILUPPO E DISTRIBUZIONE DI APPLICAZIONI WEB

UNITÀ DIDATTICA 5. VERIFICA DELLE APPLICAZIONI WEB

UNITÀ DIDATTICA 6. CONTROLLO DI VERSIONE

UNITÀ DIDATTICA 7. DOCUMENTAZIONE DELLE APPLICAZIONI WEB

MODULO 3. PRINCIPI PER LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI CON TECNOLOGIA WEB

UNITÀ DIDATTICA 1. BROWSER WEB

UNITÀ DIDATTICA 2. CREAZIONE DI CONTENUTI WEB DINAMICI

UNITÀ DIDATTICA 3. LINGUAGGI DI SCRIPTING DI USO GENERALE

UNITÀ DIDATTICA 4. CONTENUTI MULTIMEDIALI

UNITÀ DIDATTICA 5. LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE PER APPLICAZIONI WEB LATO SERVER

UNITÀ DIDATTICA 6. LINGUAGGI DI MARK-UP LATO SERVER DI USO COMUNE

MODULO 4. INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DEL SERVER WEB



UNITÀ DIDATTICA 1. CONCETTI DI BASE DEI SISTEMI SERVER

UNITÀ DIDATTICA 2. SELEZIONE DEL SERVER WEB

UNITÀ DIDATTICA 3. INSTALLAZIONE DEL WEB SERVER E CONFIGURAZIONE DI BASE

UNITÀ DIDATTICA 4. MODULI ED ESTENSIONI DEL WEB SERVER

UNITÀ DIDATTICA 5. ANALISI DELLA SICUREZZA DEL WEB SERVER

UNITÀ DIDATTICA 6. AMMINISTRAZIONE DEI CONTENUTI DEL WEB SERVER

UNITÀ DIDATTICA 7. ACCESSO AI SISTEMI DI GESTIONE DI DATABASE

UNITÀ DIDATTICA 8. DESCRIZIONE DI ARCHITETTURE DISTRIBUITE IN SERVER MULTIPLI

UNITÀ DIDATTICA 9. GESTIONE DEGLI AGGIORNAMENTI DEL SERVER E DELLE APPLICAZIONI

MODULO 5. JAVASCRIPT

UNITÀ DIDATTICA 1. INTRODUZIONE ALLE PAGINE WEB

UNITÀ DIDATTICA 2. INTRODUZIONE A JAVASCRIPT

UNITÀ DIDATTICA 3. CONCETTI DI PROGRAMMAZIONE DI BASE

UNITÀ DIDATTICA 4. OGGETTI JAVASCRIPT

UNITÀ DIDATTICA 5. GLI OGGETTI LOCATION E HISTORY

UNITÀ DIDATTICA 6. L'OGGETTO DOCUMENTO

UNITÀ DIDATTICA 7. L'OGGETTO FORM

UNITÀ DIDATTICA 8. GLI OGGETTI FRAME, NAVIGATORE E SCHERMO

MODULO 6. PROGRAMMAZIONE CON JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 1. INTRODUZIONE ALLE PAGINE WEB CON JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 2. CONCETTI DI BASE DI JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 3. SELETTORI

UNITÀ DIDATTICA 4. EVENTI

UNITÀ DIDATTICA 5. ATTRIBUTI IN JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 6. CSS IN JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 7. AJAX IN JQUERY



UNITÀ DIDATTICA 8. MODULI

UNITÀ DIDATTICA 9. EFFETTI JQUERY

UNITÀ DIDATTICA 10. JQUERY UI

UNITÀ DIDATTICA 11. PLUG-IN JQUERY

MODULO 7. PHP

UNITÀ DIDATTICA 1. INSTALLAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 2. CREAZIONE DI UN SITO WEB

UNITÀ DIDATTICA 3. INTRODUZIONE AL PHP

UNITÀ DIDATTICA 4. ARRAY E STRUTTURE DI CONTROLLO

UNITÀ DIDATTICA 5. FUNZIONI

UNITÀ DIDATTICA 6. INCLUSIONE DI FILE

UNITÀ DIDATTICA 7. PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI

UNITÀ DIDATTICA 8. EREDITÀ

UNITÀ DIDATTICA 9. RACCOLTA DELLE INFORMAZIONI DELL'UTENTE

UNITÀ DIDATTICA 10. VALIDAZIONE DEI MODULI

UNITÀ DIDATTICA 11. COOKIE E SESSIONI

UNITÀ DIDATTICA 12. ACCESSO AI FILE

UNITÀ DIDATTICA 13. ERRORI ED ECCEZIONI

UNITÀ DIDATTICA 14. CONFIGURAZIONE DEL DATABASE

UNITÀ DIDATTICA 15. DATABASE E SQL

UNITÀ DIDATTICA 16. ALLA RICERCA DI ULTERIORI FUNZIONALITÀ

UNITÀ DIDATTICA 17. AUTENTICAZIONE DELL'UTENTE

UNITÀ DIDATTICA 18. IL PROCESSO DI ACQUISTO

UNITÀ DIDATTICA 19. INTEGRARE IL NOSTRO CARRELLO DEGLI ACQUISTI IN UN SITO WEB ATTUALE

UNITÀ DIDATTICA 20. METODI DI PAGAMENTO

UNITÀ DIDATTICA 21. RISORSE PHP





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group