

Descrizione

Il web master e la web master lavorano nel campo della multimedialità. In qualità di creatori di siti web e Intranet, questi professionisti organizzano e supervisionano la creazione dell'architettura del sito e delle sue varie pagine. Inoltre, ne curano il monitoraggio e la manutenzione.

Le loro attività principali possono essere così descritte:

Progettazione e preparazione

- discutere con il committente del futuro sito Internet o Intranet, elaborare un progetto;
- definire i termini del mandato, le scadenze e il budget;
- determinare i diversi aspetti del nuovo sito (contenuto, struttura, configurazione, grafica, ecc.), se necessario collaborare con altri professionisti del settore informatico e multimediale;
- presentare il progetto al cliente e apportare alcune modifiche se necessario;

Realizzazione

- coordinare il lavoro degli informatici e degli ingegneri per la parte tecnica, degli ideatori multimediali, degli specialisti dell'audio e del video, dei web designer, per il contenuto e la grafica del sito;
- aggiornare e sviluppare il sito per conferirgli dinamicità, collegarlo a banche dati e integrare le informazioni necessarie;
- rendere il sito reperibile con i motori di ricerca;
- destreggiarsi tra i vincoli tecnici, padroneggiare i linguaggi di programmazione (PHP, MySQL, Algo, html, CSS, ecc.);
- monitorare l'avanzamento del lavoro e rispettare le scadenze;
- sviluppare strumenti semplici che permettano al cliente di gestire il sito autonomamente;

Manutenzione

- aggiornare le pagine web;
- occuparsi della manutenzione e della gestione della parte tecnica;
- far fronte alla rivoluzione tecnologica digitale e adattare i metodi di lavoro;
- garantire la sicurezza e la protezione del sito.

Formazione

Una formazione specifica di web master non esiste. Una solida conoscenza del web e l'esperienza nella progettazione di siti web e portali online sono una buona base per questa posizione, così come un certificato rilasciato dall'HES-SO Valais.

Luogo

- Haute école valaisanne (HES-SO Valais) a Sierre.

Durata

- circa 9 mesi.

Contenuto

- Internet, comprensione e gestione dei contenuti;
- amministrazione di un server web;
- modellazione e database;
- ingegneria e gestione di progetti;
- webdesigner;
- algo e PHP;
- sicurezza informatica;
- laboratorio web.

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene un certificato HES-SO Valais.

Requisiti

- solida formazione di base come utilizzatore di prodotti microinformatici;
- interesse per le attuali tecniche web.

Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Senso tecnico
- Capacità d'adattamento all'evoluzione tecnologica
- Attitudine a lavorare in gruppo
- Spirito d'iniziativa
- Spirito metodico
- Capacità di analisi
- Senso della comunicazione
- Facilità di contatto

Condizioni di lavoro

I web master e le web master non sono specialisti in programmazione o design, ma devono essere pienamente consapevoli delle possibilità e degli sviluppi tecnologici per poter collaborare con gli altri professionisti del web. I web master lavorano presso aziende del settore multimediale (in qualità di salariati o come indipendenti) oppure presso aziende o enti pubblici che hanno sviluppato un loro settore di comunicazione Internet/Intranet.

A seconda del tipo di formazione scelta, i web master possono lavorare come programmatori web, progettisti multimediali, web designer o produttori multimediali. La domanda di web master è in calo in Svizzera. Tuttavia, le persone motivate e con una buona conoscenza del settore possono trovare un lavoro con buone prospettive di sviluppo professionale. Dopo il boom del settore informatico degli ultimi anni, molti web master si sono messi in proprio, ma la concorrenza tra le aziende in questo settore è molto agguerrita.

Perfezionamento

Molte scuole pubbliche e private offrono un'ampia gamma di opportunità di perfezionamento, diversificazione e specializzazione. Questi corsi di perfezionamento variano notevolmente in termini di durata, costo, riconoscimento e qualità dell'insegnamento.

Altre offerte di formazione continua su:

<http://www.orientamento.ch/perfezionamento>

Professioni affini

- Informatico AFC/Informatica AFC
- Informatico aziendale AFC/Informatica aziendale AFC
- Informatico di gestione dipl. SSS/Informatica di gestione dipl. SSS
- Informatico di gestione SUP/Informatica di gestione SUP
- Ingegnere informatico SUP/Ingegnere informatica SUP
- Interactive Media Designer AFC/Interactive Media Designer AFC
- Mediamatico AFC/Mediamatica AFC

Indirizzi

HES-SO Valais-Wallis
Haute école de gestion et tourisme (HEG)
Formation continue informatique
Techno-Pôle 3
3960 Sierre
Telefono: 027 606 90 43
<https://www.formationcontinue.ch>