

## CURS: CREACIÓ I MANTENIMENT DE PÀGINES WEB

**Data inici:** a determinar

**Data final:** a determinar

**Durada:** 60 hores

**Horari:** a determinar

### **Lloc:**

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA  
P I Els Dolors, s/n - Palau Firal  
08243 MANRESA

Tel. 93 875 72 79

A/e: cfp@cfp.cat

### **Formador:**

Raimon Trujillo

### **Objectius generals:**

- Aprofitar eficaçment l'eina internet, mitjançant la creació de web i blog amb plantilles, com a font d'informació i publicitat aplicada al disseny.

### **Objectius específics:**

- Crear un lloc web bàsic a partir de la informació lliurada per una PIME
- Editar i formatar text a una pàgina web amb estils predissenyats o personalitzats
- Formatar paràgrafs i pàgines
- Inserir vincles "entre pàgines", "dins d'una pàgina" i a serveis externs
- Detectar vincles trencats i fitxers orfes
- Llicitar i mantenir un lloc web local en un servidor remot (publicar)
- Donar d'alta el lloc web als cercadors d'Internet
- Contractar i associar un domini propi al lloc web
- Editar i inserir imatges i mapes d'imatge
- Estructurar dades amb taules
- Afegir àudio i vídeo a una web
- Afegir capacitats de comerç electrònic amb formularis
- Estructurar una web complexa amb marcs i menús
- Estendre els capacitats de la web amb objectes Flaix i Java pre dissenyats

### **Adreçat:**

- Treballadors en actiu o personal en situació d'atur

### **Programa:**

1. Conceptes fonamentals d'informàtica, internet i disseny gràfic
  - 1.1. Què és internet?
  - 1.2. Quina és la funció d'un proveïdor de serveis d'Internet?
  - 1.3. Què és una URL, una adreça IP i un DNS?
2. La pàgina web i el seu disseny
  - 2.1. Concepte de llenguatge d'etiquetes i protocols
  - 2.2. Color i disseny gràfic
  - 2.3. Estructura i funcionament d'una pàgina web
  - 2.4. Definició de títols
  - 2.5. Paràmetres de format a pàgines i paràgrafs
  - 2.6. Tipus d'incompatibilitats entre navegadors

3. Creació de pàgines web a partir d'editors de plantilles
  - 3.1. Editar una pàgina web amb Tova Dreamweaver
  - 3.2. Diferenciar els parts d'una pàgina web
  - 3.3. Implementar una pàgina web bàsica amb text
  - 3.4. Aplicar estils sobre text i títols
  - 3.5. Definir llistes numerades i no numerades
  - 3.6. Detectar incompatibilitats
  - 3.7. Paràmetres que defineixen una imatge
  - 3.8. Formats estàndard d'imatge
  - 3.9. Tipus de regions definibles a un mapa d'imatge
  - 3.10. Inserir una imatge a una pàgina web
  - 3.11. Modificar els paràmetres de la imatge
  - 3.12. Editar una imatge amb un programa de tractament d'imatges
  - 3.13. Assignar imatge de fons i color per defecte a una pàgina web
  - 3.14. Assignar un vincle a una imatge
  - 3.15. Generar llistes de text amb botons (bullets)
  - 3.16. Assignar imatge de substitució a una imatge inserida
  - 3.17. Crear i inserir un mapa d'imatge
  - 3.18. Definir regions vinculades a un mapa d'imatge
4. Publicació de pàgines web
  - 4.1. Comparativa entre servei FTP i servei HTTP
  - 4.2. Identificació dels paràmetres d'usuari/a a el servidor FTP
  - 4.3. Contractar un espai web online gratuït
  - 4.4. Modificar el lloc web local seguint la política del proveïdor web remot
  - 4.5. Llicitar un lloc web local al servidor FTP remot
  - 4.6. Identificar els diversos problemes de llicitada existents
  - 4.7. Donar d'alta el lloc web remot als cercadors d'Internet
  - 4.8. Afegir comptador de visitis
  - 4.9. Contractar i associar un nom de domini
5. Manteniment de la pàgina web
  - 5.1. Concepte de vincle i serveis als que pot apuntar
  - 5.2. Estructura d'un lloc web local com pàgines vinculades
  - 5.3. Necessitats de mobilitat i accessibilitat a un lloc web