

# Programa

Tenint en compte que la competència digital de la programació és una de les que té més futur i amb més demanda al món laboral, hem dissenyat, amb molta cura, un curs d'iniciació a la programació web de 40h.

L'objectiu d'aquest curs és que aprenguis les **principals habilitats tècniques i personals que es requereixen avui en dia per tenir èxit com a desenvolupadora web.**

Aquest curs està dissenyat per començar des de zero. **Farem fàcil allò que sembla difícil.**

L'eix del programa es basa en: **IFCM036PO HTML5 CSS5 JS.**

Durant tot el curs anirem construint una web personal

També, invertirem temps en **treballar habilitats igual o més importants que les tècniques:**

- Organització digital.
- Qualitat del software.
- Habilitat de pensament analític i crític.

## Aprentatges i Planificació

### Competències digitals transversals – 2 hores

	Aprentatges/competències	Durada estimada
01	Organització Digital	30'
02	Inspeccionar codi	30'
03	Visual Studio Code	30'
04	Visualització del codi web: Golive	30'

### HTML – 8 hores

	Aprentatges/competències	Durada estimada
01	Introducció al HTML	30'
02	Creació estructura bàsica d'una pàgina HTML	30'
03	Sintaxi bàsica d'un HTML: etiquetes/tags	1h

	<b>Aprenentatges/competències</b>	<b>Durada estimada</b>
04	Creació de continguts	1h
05	La web semàntica	1h
06	Com incloure Links	1h
07	Com incloure imatges	1h
08	Com incloure Recursos Multimèdia	1h
09	Com incloure Formularis	1h

### **CSS – 10 hores**

	<b>Aprenentatges/competències</b>	<b>Durada estimada</b>
01	Introducció CSS	30'
02	Incloure CSS dins del nostre HTML	30'
03	Selectors: Seleccionar els elements on volem donar estils	2h
04	Propietats: Afegir els estils als elements HTML	2h
05	La propietat del color	1h
06	Caixes. Col·locar els elements dins del HTML	2h
07	Farem Responsive la nostra web	1h
08	Afegirem icones a la nostra web	1h

### **Javascript – 10 hores**

	<b>Aprenentatges/competències</b>	<b>Durada estimada</b>
01	Introducció Javascript JS	30'
02	Incloure Javascript al nostre HTML	30'
03	Ús de les variables a la programació	3h
04	Tipus de variables	2h
05	Operadors	1h
06	Creació estructures bàsiques amb condicionals	3h

### **Projecte – 10 hores**

	<b>Aprenentatges/competències</b>	<b>Durada estimada</b>
Sprint 1	Anàlisi	1h
Sprint 2	HTML	3h
Sprint 3	CSS	7h

## Avaluació

L'avaluació tindrà caràcter pràctic i es realitzarà de forma sistemàtica i contínua, mitjançant la comprovació del treball continu, durant el desenvolupament de cada i amb la entrega final del projecte.

Avaluació serà del aprofitament i no dels resultats, seguint la següent rúbrica:

	<b>Descripció</b>
<b>Presencialitat</b>	Assistència presencial i/o online.
<b>Organització digital</b>	Bona organització en la execució dels exercicis i del Projecte.
<b>Seguiment del curs</b>	Participació a classe. Implicació amb els aprenentatges.
<b>Entregues</b>	Entrega les activitats i del projecte.
<b>Bones pràctiques</b>	Creativitat, pensament analític i crític.