

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

	Aprenentatges/competències	Durada estimada
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 – 14 hores

	Aprenentatges/competències	Durada estimada
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	4h
07	Layouts Farem Responsive la nostra web	2h
08	Responsive	1h
09	Afegirem icones a la nostra web	1h

Javascript – 6 hores

	Aprenentatges/competències	Durada estimada
01	Introducció Javascript JS	30'
02	Incloure Javascript al nostre HTML	30'
03	Variables i operacions	2h
04	Condicionals	2h
05	DOM	1h

Projecte – 10 hores

	Aprenentatges/competències	Durada estimada
FASE0	Presentació	10'
FASE1	Idea General del Projecte	10'
FASE2	Selecció Template	10'
FASE3	Anàlisi i Disseny - Wireframe	1h
FASE4	Desenvolupament	7h
FASE5	Presentació i pujada a producció	1h 30'

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:

	Descripció
Presencialitat	Assistència presencial i/o online.
Organització digital	Bona organització en la execució dels exercicis i del Projecte.
Seguiment del curs	Participació a classe.
Projecte	Desenvolupament i entrega del projecte.
Reflexions Diàries	Entrega de la reflexió dels aprenentatges de cada sessió
Bones pràctiques	Creativitat, pensament analític i crític.