

## DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA (DAM) - 2N CURS

Mòduls		Hores totals	Hores setmana
MP02 *	Gestió de BD (UF4)	33	6 (3t)
MP03 **	Programació (UF's 4,5 i 6)	132	6 (1t,2t)
MP05	Entorns de desenvolupament	66	6 (1t)
MP09	Programació de serveis i processos	99	6 (2t, 3t)
MP07	Desenvolupament d'interfícies	99	8 (1q)
MP06	Accés a dades	132	8 (2q)
MP10	Sistemes de gestió empresarial	99	7 (1q)
MP08	Programació multimèdia i dispositius mòbils	99	7 (2q)
MP13	Empresa i iniciativa emprenedora	66	2
MP11	Projecte	99	
<b>Hores totals de 2n curs</b>		<b>924</b>	<b>29</b>
<b>MP12</b>	<b>FCT</b>	<b>317</b>	

1t: 1r trimestre; 2t: 2n trimestre; 1q: 1r quadrimestre; 2q: 2n quadrimestre

## DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB - ESPECÍFIQUES DE 1R I 2N CURS

Mòduls		Hores totals	Hores setmana	Curs
MP06	Desenvolupament web en entorn client UF1 (30), UF2(36)	66	2	1r
MP07	Desenvolupament web en entorn servidor UF1(30), UF3(30)	60	3	1r
MP09	Disseny d'interfícies web UF1(39)	39		1r
MP02 *	Gestió de BD (UF4)	33	6 (3t)	2n
MP03	Programació (UF's 4,5 i 6)	132	6 (1t,2t)	2n
MP05	Entorns de desenvolupament	66	6 (1t)	2n
MP08	Desplegament d'aplicacions web	99	6 (2t i 3t)	2n
MP06	Desenvolupament web en entorn client	99	3	2n
MP07	Desenvolupament web en entorn servidor	105	3	2n
MP09	Disseny d'interfícies web	60	2	2n
MP11	Projecte	99		2n
MP13	Empresa i iniciativa emprenedora	66	2	2n
<b>Hores totals de 2n curs</b>		<b>759</b>	<b>22</b>	
<b>MP12</b>	<b>FCT</b>	<b>317</b>		

1t: 1r trimestre; 2t: 2n trimestre

La nota del CFGS possibilita l'accés a qualsevol universitat amb convalidació de crèdits si són estudis relacionats.

## CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB (DUAL) CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA CFGS ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LA XARXA

**i n s baix camp**



# CFGS DE LA FAMÍLIA INFORMÀTICA

**CFGS ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LA XARXA (ASIX) DUAL**  
**CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB (DAW) DUAL**  
**CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA (DAM)**

Els 3 cicles són de 2000 hores, és a dir, de 2 cursos acadèmics. Tenen el 1r curs comú, això permet fer un 2x3 (2 cicles en 3 anys) o 3x4

(2x3) 1r d'ASIX, 2n d'ASIX, 2n de DAM / 1r de DAW1, 2n de DAW, 2n d'ASIX  
 (3x4) 1r de DAW1, 2n de DAW, 2n de DAM, 2n d'ASIX

## DISTRIBUCIÓ HORÀRIA

- 1 grup de 1r de matí (màxim 18 alumnes) d'ASIX-DAW; 2n de tarda (15:30-22:00)
- 1 grup d'ASIX de tarda (1r i 2n de 15:30-22:00)
- 1 grup de DAW de tarda (1r i 2n de 15:30-22:00)
- 1 grup de 2n de DAM de tarda (15:30-22:00)

## PROJECTE EDUCATIU

### ASIX I DAW EN FORMACIÓ DUAL

L'alumnat seleccionat, durant el 2n curs, treballa a mitja jornada en una empresa del sector en modalitat de beca-salari. La resta de l'alumnat fa tota la formació al centre de forma presencial.



### JORNADES FORMATIVES TÈCNiques I PER FOMENTAR L'EMPRENEDORIA

Ponències sobre hacking ètic, gamificació, robòtica, realitat augmentada,...



### INNOVACIÓ EDUCATIVA I PROFESSIONAL

L'alumnat treballa a l'aula i fa pràctiques sobre casos reals per empreses i entitats de l'entorn.



### MODALITAT SEMIPRESENCIAL

Permet una millor conciliació entre els estudis i la vida personal o laboral. Cal sol·licitar-la en el moment de la matrícula a secretaria (o si es dona el cas durant el curs, al tutor/a de grup) pactant l'horari i acreditant els motius documentalment.

### ERASMUS+

Possibilitat de fer les pràctiques a l'estranger durant 2 mesos amb beca.



### PERSEGUIM L'EXCELÈNCIA

Motivem l'alumnat a esforçar-se i presentar-se a premis i concursos: FP-Empren, CatSkills, URV, Webs al punt, beques Fundació Reddis, Prográma-me, ...

# MATÈRIES COMUNES DELS CFGS D'INFORMÀTICA, ASIX, DAW I DAM (1R CURS)

ASIX	DAW i DAM	Hores mòdul	Hores setmana
MP01. Implantació de SO (UF1, 2 i 3)	MP01. Implantació de SO (UF1, 2 i 3)	198	6
MP02 Gestió de BD (UF1,2) MP10. Administració de SGBD (UF1)	MP02 Gestió de BD (UF1,2,3)	198	6
MP03. Programació bàsica	MP03. Programació (UF1,2,3)	165	8 (1q)/2(2q)
MP04. Llenguatges de marques i SG d'informació	MP04. Llenguatges de marques i SG d'informació	99	3
FOL	FOL	99	3
		<b>759</b>	<b>23</b>

## ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LAXARXA (ASIX) - 2N CURS

Mòduls		Hores totals	Hores setmana
MP01	Implantació de SO	33	2
MP06	Administració de SO	132	4
MP05	Fonaments de maquinari	99	3
MP02 *	Gestió de BD (UF3)	33	2
MP10 **	Administració de SGBD (UF2)	33	
MP07	Planificació i administració de xarxes	165	6
MP08	Serveis de xarxa i Internet	99	4
MP09	Implantació d'aplicacions web	66	2
MP11	Seguretat i alta disponibilitat	99	3
MP13	Empresa i iniciativa emprenedora	66	2
MP14	Projecte	99	
		<b>924</b>	<b>28</b>
M15	FCT	317	

## CERTIFICACIONS



Per accedir a un GS cal disposar del títol de Batxillerat, el CAS o la Prova d'accés a GS.