

## CURS 2018-2019

## CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA (ICB0)

MÒDUL/Unitats Formatives	Hores	Curs	Data Inici	Data fi	Ava.
<b>M01. Sistemes informàtics</b>	<b>132</b>				
M01/UF1. Instal·lació, configuració i explotació del sistema informàtic	56	1	17/09/2018	06/01/2019	1
M02/UF2. Gestió de la informació i de recursos en una xarxa	52	1	07/01/2019	21/04/2019	2
M03/UF3. Implantació de programari específic	24	1	22/04/2019	31/05/2019	2
<b>M02. Base de dades</b>	<b>198</b>				
M02/UF1. Introducció a les bases de dades	66	1	17/09/2018	30/11/2018	1
M02/UF2. Llenguatges SQL, DML i DDL	66	1	03/12/2018	08/03/2019	2
M03/UF3. Llenguatge SQL avançat: DCL i extensió procedimental	66	1	11/03/2019	31/05/2019	2
<b>M03. Programació</b>	<b>297</b>				
M03/UF1. Programació estructurada	85	1	17/09/2018	21/11/2018	1
M03/UF2. Disseny modular	50	1	22/11/2018	11/01/2019	1
M03/UF3. Fonaments de gestió de fitxers	30	1	14/01/2019	05/02/2019	1
M03/UF4. Programació orientada a objectes.Fonaments	35	1	06/02/2019	06/03/2019	2
M03/UF5. POO Llibreries de classes fonamentals	57	1	07/03/2019	26/04/2019	2
M03/UF6. Introducció al disseny orientat a objectes	40	1	29/04/2019	24/05/2019	2
<b>M04. Llenguatges de marques i SGI</b>	<b>99</b>				
M04/UF1. Programació amb XML	45	1	17/09/2018	20/01/2019	1
M04/UF2. Àmbits d'aplicació de l'XML	27	1	21/01/2019	31/03/2019	2
M04/UF3. Sistemes de gestió empresarial	27	1	01/04/2019	31/05/2019	2
<b>M05. Entorns de desenvolupament</b>	<b>66</b>				
M05/UF1: desenvolupament de programari.	20	1	17/09/2018	02/12/2018	1
M05/UF2: optimització de programari.	20	1	03/12/2018	24/02/2019	2
M05/UF3: introducció al disseny orientat a objectes.	26	1	25/02/2019	31/05/2019	2
<b>M11. FOL</b>	<b>66</b>				
M11/UF1: Incorporació al treball	46	1	08/01/2019	31/05/2019	2
M11/UF2: Prevenció de riscos laborals	20	1	17/09/2018	21/12/2018	1
<b>M02. Base de dades</b>	<b>31</b>				
M02/UF4. bases de dades objecte-relacionals.	31	2	04/03/2019	15/05/2019	2
<b>M06. Accés a dades</b>	<b>93</b>				
M06/UF1: persistència en fitxers.	22	2	25/02/2019	29/03/2019	2
M06/UF2: persistència en BDR-BDOR-BDOO.	27	2	17/09/2018	31/10/2018	1
M06/UF3: persistència en BD natives XML.	22	2	01/04/2019	17/05/2019	2
M06/UF4: components d'accés a dades.	22	2	05/11/2018	21/12/2018	1
<b>M07. Desenvolupament d'interfícies</b>	<b>62</b>				
M07/UF1: disseny i implementació d'interfícies.	42	2	17/09/2018	19/12/2018	1
M07/UF2: preparació i distribució d'aplicacions.	20	2	07/01/2019	27/02/2019	2
<b>M8. Programació multimèdia i dispositius mòbils</b>	<b>93</b>				
M8/UF1: desenvolupament d'aplicacions per a dispositius mòbils	43	2	17/09/2018	21/12/2018	1
M8/UF2: programació multimèdia	22	2	07/01/2019	01/03/2019	2
M8/UF3: desenvolupament de jocs per a dispositius mòbils	28	2	04/03/2019	17/05/2019	2
<b>M09. Programació de serveis i processos</b>	<b>82</b>				
M09/UF1: seguretat i criptografia	24	2	18/09/2018	12/11/2018	1
M09/UF2: processos i fils	27	2	13/11/2018	28/01/2019	1
M09/UF3: sòcols i serveis	31	2	07/01/2019	22/02/2019	2
<b>M10. Sistemes de gestió empresarial</b>	<b>42</b>				
M10/UF1: sistemes ERP-CRM. Implantació	17	2	05/02/2019	12/03/2019	2
M10/UF2: sistemes ERP-CRM. Explotació i adequació	25	2	18/03/2019	21/05/2019	2
<b>M12. EIE</b>	<b>62</b>				
M10/UF1: Empresa i iniciativa emprenedora		2	17/09/2018	31/05/2019	
<b>M13. Projecte DAM</b>	<b>50</b>				
M13/UF 1: projecte de desen. d'aplicacions multiplataforma	50	2	20/05/2019	31/05/2019	F
<b>M14. FCT</b>	<b>317</b>				
M14/UF1. FCT	317	2			
<b>M15. Mòdul dual de DAM</b>	<b>310</b>				
M15/UF1: Conèximent de l'entorn professional	310	2	17/09/2018	17/05/2019	2
M15/UF2: Desenvolupament del perfil professional					

|

---

|