

## CURS 2019-2020

## CFGS ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN XARXA (ICA1)

| MÒDUL/Unitats Formatives  | Hores      | Curs | Data Inici | Data fi    | Ava. |
|---|------------|------|------------|------------|------|
| <b>M01. Implantació de sistemes operatius</b>                           | <b>165</b> |      |            |            |      |
| M01/UF1. Instal·lació, configuració i explotació del sistema informàtic | 49         | 1    | 16/09/2019 | 30/10/2019 | 1    |
| M01/UF2. Gestió de la informació de recursos en xarxa                   | 65         | 1    | 04/11/2019 | 27/11/2019 | 2    |
| M01/UF3. Implantació de programari específic                            | 25         | 1    | 28/11/2019 | 21/02/2020 | 1    |
| M01/UF4. Seguretat, rendiment i recursos                                | 26         | 1    | 25/02/2020 | 13/03/2020 | 2    |
| <b>M02. Gestió de bases de dades</b>                                    | <b>132</b> |      |            |            |      |
| M02/UF1. Introducció a les bases de dades                               | 33         | 1    | 16/09/2019 | 22/10/2019 | 1    |
| M02/UF2. Llenguatge SQL: DML i DLL                                      | 66         | 1    | 23/10/2019 | 21/01/2020 | 1    |
| M02/UF3. Assegurament de la informació                                  | 33         | 1    | 11/03/2020 | 30/04/2020 | 2    |
| <b>M03. Programació bàsica</b>  | <b>99</b>  |      |            |            |      |
| M03/UF1. Programació estructurada                                       | 49         | 1    | 18/09/2019 | 23/01/2020 | 1    |
| M03/UF2. Disseny modular  | 30         | 1    | 29/01/2020 | 23/04/2020 | 2    |
| M03/UF3. Fonaments de gestió de fitxers                                 | 20         | 1    | 29/04/2020 | 28/05/2020 | 2    |
| <b>M04. Llenguatge de marques i sistemes de gestió de la informació</b> | <b>99</b>  |      |            |            |      |
| M04/UF1. Programació amb XML  | 45         | 1    | 17/09/2019 | 21/02/2020 | 1    |
| M04/UF2. Àmbits d'aplicació de l'XML                                    | 27         | 1    | 25/02/2020 | 24/04/2020 | 2    |
| M04/UF3. Sistemes de gestió d'informació empresarial                    | 27         | 1    | 28/04/2020 | 29/05/2020 | 2    |
| <b>M05. Fonaments de maquinari</b>                                      | <b>55</b>  |      |            |            |      |
| M05/UF1. Arquitectura de sistemes                                       | 18         | 1    | 18/09/2019 | 15/11/2019 | 1    |
| M05/UF2. Instal·lació, configuració i recuperació de maquinari          | 18         | 1    | 18/11/2019 | 31/01/2020 | 1    |
| M05/UF3. Implantació i manteniment de CPD                               | 19         | 1    | 10/02/2020 | 03/04/2020 | 2    |
| <b>M06. Administració de sistemes operatius</b>                         | <b>77</b>  |      |            |            |      |
| M06/UF1. Administració avançada de sistemes operatius                   | 55         | 1    | 17/03/2020 | 14/05/2020 | 2    |
| M06/UF2. Automatització de tasques i llenguatges de guions              | 22         | 1    | 15/05/2020 | 29/05/2020 | 2    |
| <b>M07. Planificació i administració de xarxes</b>                      | <b>110</b> |      |            |            |      |
| M07/UF1. Introducció a les xarxes                                       | 35         | 1    | 18/09/2019 | 15/11/2019 | 1    |
| M07/UF2. Administració de dispositius de xarxa                          | 35         | 1    | 18/11/2019 | 31/01/2020 | 2    |
| M07/UF3. Administració avançada de xarxes                               | 40         | 1    | 10/02/2020 | 03/04/2020 | 2    |
| <b>M10. Administració de sistemes gestors de BD</b>                     | <b>55</b>  |      |            |            |      |
| M10/UF1. Llenguatge SQL avançat: DCL i extensió procedimental           | 33         | 1    | 22/01/2020 | 10/03/2020 | 2    |
| M10/UF2. Instal·lació i ajustament de SGBD corporatiu                   | 22         | 1    | 04/05/2020 | 30/05/2020 | 2    |
| <b>M12. Formació i orientació laboral</b>                               | <b>99</b>  |      |            |            |      |
| M12/UF1. Incorporació al treball  | 66         | 1    | 08/01/2020 | 31/05/2019 | 2    |
| M12/UF2. Prevenció de riscos laborals                                   | 33         | 1    | 12/09/2019 | 20/12/2019 | 1    |
| <b>M08. Serveis de xarxa i internet</b>                                 | <b>88</b>  |      |            |            |      |
| M08/UF1. Serveis de noms i configuració automàtica                      | 22         | 2    | 17/10/2019 | 15/11/2019 | 1    |
| M08/UF2. Serveis web i de transferència de fitxers                      | 22         | 2    | 16/9/2019  | 16/10/2019 | 1    |
| M08/UF3. Correu electrònic i missatgeria                                | 22         | 2    | 18/11/2019 | 18/12/2019 | 1    |
| M08/UF4. Serveis d'àudio i vídeo  | 22         | 2    | 19/12/2019 | 24/01/2020 | 1    |
| <b>M09. Implantació d'aplicacions web</b>                               | <b>66</b>  |      |            |            |      |
| M09/UF1. Llenguatges de guions de servidor                              | 33         | 2    | 16/09/2019 | 15/11/2019 | 1    |
| M09/UF2. Implantació de gestors de continguts                           | 33         | 2    | 18/11/2019 | 24/01/2020 | 2    |
| <b>M11. Seguretat i alta disponibilitat</b>                             | <b>66</b>  |      |            |            |      |
| M11/UF1. Seguretat física, lògica i legislació                          | 17         | 2    | 19/9/2019  | 25/10/2019 | 1    |
| M11/UF2. Seguretat activa i accés remot                                 | 17         | 2    | 31/10/2019 | 20/12/2019 | 1    |
| M11/UF3. Tallafocs i servidors intermediaris                            | 13         | 2    | 9/1/2020   | 14/2/2020  | 2    |
| M11/UF4. Alta disponibilitat  | 13         | 2    | 19/9/2019  | 28/2/2020  | 2    |
| <b>M13. EIE</b>   | <b>62</b>  |      |            |            |      |
| M13/UF1: Empresa i iniciativa emprenedora                               | 62         | 2    | 17/09/2019 | 30/05/2020 | 2    |
| <b>M14. Projecte d'ASIX</b>   | <b>36</b>  |      |            |            |      |
| M14/UF1. Projecte   | 36         | 2    |            |            |      |
| <b>M15. FCT</b>   | <b>317</b> |      |            |            |      |
| M15/UF1. FCT  | 317        |      |            |            |      |
| <b>M16. Ciberseguretat i Hacking ètic</b>                               | <b>88</b>  |      |            |            |      |
| M16/UF1: Ciberintèl·ligència i ciberseguretat                           | 33         | 2    | 19/09/2019 | 21/11/2019 | 1    |
| M16/UF2: Hacking ètic   | 55         | 2    | 28/11/2019 | 27/02/2020 | 2    |
| <b>M17. Seguretat en sistemes, xarxes i serveis</b>                     | <b>128</b> |      |            |            |      |
| UF1. Seguretat en dispositius mòbils i IoT                              | 33         | 1    | 14/04/2020 | 29/05/2020 | 2    |
| UF1. Seguretat en dispositius mòbils i IoT                              | 33         | 2    | 18/09/2019 | 27/11/2019 | 1    |
| UF2. Seguretat en serveis   | 22         | 1    | 27/01/2020 | 28/02/2020 | 2    |
| UF3. Seguretat en aplicacions web                                       | 33         | 2    |            |            | 2    |
| UF4. Seguretat en xarxes  | 33         | 1    | 14/04/2020 | 29/05/2020 | 2    |
| UF4. Seguretat en xarxes  | 33         | 2    | 4/12/2019  | 26/02/2020 | 2    |
| <b>M18. Mòdul Dual d'ASIX</b>   | <b>343</b> |      |            |            |      |
| M18/UF1:  | 343        | 2    | 17/09/2019 | 17/05/2020 | 2    |