

Continguts i Avaluació

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 1 Títol: Implantació de sistemes operatius

núm.hores: 231

UF 1. Instal·lació, configuració i explotació del sistema informàtic. (72 h)

UF 2. Gestió de la informació i de recursos en una xarxa. (96 h)

UF 3. Implantació de programari específic. (30 h)

UF4: Seguretat, rendiment i recursos (33 h) (impartida a 2n curs)

CURS: Primer

Avaluació d'UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	50	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	50	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Avaluació d'UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	40	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	60	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Avaluació d'UF3

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	100	Sense nota mínima a cada activitat per calcular la mitjana. S'han de lliurar a les dates indicades

CURS: Segon

Avaluació d'UF4

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	70	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 2 Títol: Gestió de Bases de Dades
Curs: Primer i Segon

núm.hores: 165

UF 1. Introducció a les Bases de Dades. (33 h)
UF 2. Llenguatge SQL : DML i DDL (99h)
UF 3. Assegurament de la informació (33h) *

Avaluació d' UF1 i UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	80	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	20	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Avaluació d' UF3

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

* Impartida a 2n curs

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 3 Títol: Programació Bàsica
CURS: Primer

núm.hores: 165

UF1. Programació estructurada: 85 hores
UF2. Disseny modular: 50 hores
UF3. Fonaments de gestió de fitxers: 30 hores

Avaluació de cada UF:

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	80	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	20	S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 4 Títol: Llenguatge de marques i sistemes de gestió de la informació

CURS: Primer

núm.hores: 99

UF 1. Programació amb XML. (45 h)
UF 2. Àmbits d'aplicació de l'XML. (27 h)
UF 3. Sistemes de gestió empresarial. (27 h)

Avaluació de cada UF

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	70	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Sense nota mínima. S'han de lliurar a les dates indicades.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
 FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 5 Títol: Fonaments de maquinari
 CURS: Segon

núm.hores: 99

UF 1. Arquitectura de sistemes. (55 h)
 UF 2. Instal·lació, configuració i recuperació de programari. (22 h)
 UF 3. Implantació i manteniment de CPD. (22 h)

Avaluació d' UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	65	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	35	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Avaluació d' UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Avaluació d' UF3

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	35	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	65	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cadascuna de les unitats formatives.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 6 Títol: Administració sistemes operatius
CURS: Segon

núm.hores: 132

UF 1. Administració avançada de sistemes operatius. (70 h)
UF 2. Automatització de tasques i llenguatges de guions. (62 h)

Avaluació d' UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	70	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Avaluació d' UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	70	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les proves escrites. S'han de lliurar a les dates indicades.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cadascuna de les unitats formatives.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 7 Títol: Planificació i administració de xarxes

Curs: Segon

núm.hores: 165

UF 1. Introducció a les xarxes. (55 h)

UF 2. Administració de Dispositius de xarxa. (55 h)

UF 3. Administració Avançada de xarxes. (55 h)

Avaluació d'UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es UF1	70	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Activitats sense nota mínima.

Avaluació d'UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es UF2	80	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	20	Activitats sense nota mínima.

Avaluació d'UF3

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es UF3	70	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	30	Activitats sense nota mínima.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 8 Títol: Serveis de xarxa i internet
CURS: Segon

núm.hores: 99

UF 1. Serveis de noms i configuració automàtica. (25 h)
UF 2. Serveis web i de transferència de fitxers. (25 h)
UF 3. Correu electrònic i missatgeria. (25 h)
UF 4. Serveis d'àudio i vídeo.(24 h)

Avaluació d'UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	40	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	60	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Avaluació d'UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	50	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	50	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Avaluació d'UF3

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	50	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	50	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Avaluació d'UF4

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	40	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	60	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 9 Títol: Implantació d'aplicacions web

CURS: Segon

núm.hores: 66

UF 1. Llenguatges de guions de servidor. (33 h)

UF 2. Implantació de gestors de continguts. (33 h)

Avaluació de cada UF

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 10 Títol: Administració de Sistemes Gestors de Bases de Dades.
Curs: Primer i Segon

núm.hores: 99

UF 1. Llenguatge SQL: DCL i extensió procedimental. (66 h)

UF 2. Instal·lació i ajustament de SGBD corporatiu (33 h) *

Avaluació d' UF1

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	80	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	20	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Avaluació d' UF2

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

* Impartida a 2n curs

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 11 Títol: Seguretat i alta disponibilitat

Curs: Segon

núm.hores: 99

UF 1. Seguretat física, lògica i legislació. (24 h)

UF 2. Seguretat activa i accés remot. (24 h)

UF 3. Tallafocs i servidors intermediaris. (27 h)

UF 4. Alta disponibilitat. (24 h)

Avaluació de cada UF

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Proves UF1	70	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats
Activitats diàries de seguiment del mòdul	30	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 12 Títol: Formació i orientació laboral
Curs: Primer

núm. hores: 99

UF 1. Incorporació al treball. (66 h)

UF 2. Prevenció de riscos laborals. (33 h)

Avaluació de cada UF

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar cada unitat formativa.

DEPARTAMENT: INFORMÀTICA
FAMÍLIA PROFESSIONAL: INFORMÀTICA

Mòdul 13 Títol: Empresa i iniciativa emprenedora
Curs: Primer

núm. hores: 66

UF 1. Empresa i iniciativa emprenedora. (66 h)

Avaluació de cada UF

Continguts	% de la nota	Sistema d'avaluació
Prova/es de cada UF	60	Nota igual o superior a 4 en cadascuna de les proves per calcular la mitjana amb les activitats.
Activitats d'ensenyament-aprenentatge	40	Nota igual o superior a 4. S'han de lliurar a les dates indicades.

Sistema de recuperació del mòdul

Convocatòria extraordinària: una prova per superar la unitat formativa.