

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Descripció

Aquests estudis postobligatoris capaciten per configurar, administrar i mantenir els sistemes informàtics i per garantir la funcionalitat, la integritat i els serveis del sistema. Garanteixen la qualificació tècnica adequada exigida com a requisit per ser empresa instal·ladora d'infraestructures comunes de telecomunicacions.

Tenen una durada de 2.000 hores (1.683 en un centre educatiu i 317 en un centre de treball) distribuïdes en **dos cursos** acadèmics.

Aquest estudi **substitueix** el cicle Administració de sistemes informàtics (LOGSE).

Continguts

- Implantació de sistemes operatius (231 hores)
- Gestió de bases de dades (165 hores)
- Programació bàsica (165 hores)
- Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació (99 hores)
- Fonaments de maquinari (99 hores)
- Administració de sistemes operatius (132 hores)
- Planificació i administració de xarxes (165 hores)
- Serveis de xarxa i Internet (99 hores)
- Implantació d'aplicacions web (66 hores)
- Administració de sistemes gestors de bases de dades (99 hores)
- Seguretat i alta disponibilitat (99 hores)
- Formació i orientació laboral (99 hores)
- Empresa i iniciativa emprenedora (66 hores)
- Projecte d'administració de sistemes informàtics en xarxa (99 hores)
- Formació en centres de treball (317 hores)

Més informació del currículum a l'annex, apartat 5.3 'Descripció dels mòduls professionals i de les unitats formatives'.

Accés

Tenen **accés directe** al cicle les persones que compleixen algun dels requisits següents:

- tenir el títol de batxillerat,
- tenir el títol de tècnic especialista, tècnic superior o equivalent,
- haver superat el segon curs de batxillerat de qualsevol modalitat de batxillerat experimental,
- haver superat el curs d'orientació universitària (COU) o el preuniversitari,
- tenir qualsevol titulació universitària o una d'equivalent, o
- haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys.

També poden accedir les persones amb el títol de tècnic de formació professional.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una prova d'accés. Per presentar-s'hi cal tenir complerts 19 anys o bé complir-los durant l'any natural en què es realitza la prova.

Tràmits

Per cursar el cicle cal formalitzar la sol·licitud i presentar-la al centre per a l'ensenyament demanat en primer lloc.

Quan el nombre de sol·licituds és superior a l'oferta, les peticions s'ordenen, dins de cada via d'accés i d'acord amb les prioritats que pertoqui, segons la qualificació mitjana dels estudis o la qualificació de la prova que permet l'accés al cicle.

Els **importos de la matrícula** per als centres dependents del Departament d'Ensenyament són:

- per curs: 360 euros
- per unitat formativa: 25 euros
- per mòdul de formació en centres de treball (FCT): 25 euros

Consulteu els supòsits d'exempcions i bonificacions

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

generals i específiques a l'apartat de **preus públics**.

Per a la resta de centres, consulteu l'import en el centre corresponent.

Continuïtat

Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic superior o tècnica superior, que permet accedir a qualsevol estudi universitari oficial de grau. Les persones que s'han graduat en un cicle formatiu de grau superior poden obtenir la convalidació de crèdits universitaris ECTS.

Per a més informació, consulteu el Canal Universitats

Sortides professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al **món laboral** com a:

- tècnic o tècnica en administració de sistemes,
- responsable d'informàtica,
- tècnic o tècnica en serveis d'Internet,
- tècnic o tècnica en serveis de missatgeria electrònica,
- personal de suport tècnic,
- tècnic o tècnica en teleassistència,
- tècnic o tècnica en administració de base de dades,
- tècnic o tècnica de xarxes
- supervisor o supervisora de sistemes,
- tècnic o tècnica en serveis de comunicacions i
- tècnic o tècnica en entorns web.

Normativa

- Decret 197/2013, de 23 de juliol, pel qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de grau superior d'administració de sistemes informàtics en xarxa (DOGC núm. 6426, de 26.7.2013)

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Centres

Alt Camp

Valls

Institut Jaume Huguet (43004611)
c. Creu de Cames, s/n
43800 Valls
Tel. 977600938
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Alt Penedès

Vilafranca del Penedès

Cet-Penedès (08059032)
c. General Vallès, 1
08720 Vilafranca del Penedès
Tel. 938904745
Centre: privat
Horari: diürn

Alt Urgell

La Seu d'Urgell

Institut Joan Brudieu (25004188)
c. Dr. Iglesias Navarri, 27
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973350403
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Bages

Manresa

Institut Lacetània (08020462)
av. Bases de Manresa, 51-59
08240 Manresa
Tel. 938773750
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Navàs

Diocesana (08022276)
c. Vicenç Vidal, 2
08670 Navàs
Tel. 938390100
Centre: privat
Horari: diürn-tarda

Baix Camp

Reus

Institut Baix Camp (43002594)
c. Jacint Barrau, 1
43201 Reus
Tel. 977310953
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Aula (43012681)

c. Joan Maragall, 6-8
43202 Reus
Tel. null
Centre: privat
Horari: diürn

Baix Ebre

Tortosa

Institut de l'Ebre (43004441)
av. Colom, 34-42
43500 Tortosa
Tel. 977500949
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut de l'Ebre (43004441)
av. Colom, 34-42
43500 Tortosa
Tel. 977500949
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Baix Llobregat

Cornellà de Llobregat

Institut Esteve Terradas i Illa
(08016781)
c. Bonavista, 70
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. 933771100
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

El Prat de Llobregat

Institut Les Salines (08074631)
av. 11 de setembre, 36
08820 El Prat de Llobregat
Tel. 933794097
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Gavà

Institut El Calamot (08041866)
av. Joan Carles I, 62
08850 Gavà
Tel. 936334450
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Molins de Rei

Institut Bernat el Ferrer (08034217)
c. Ntra. Sra. de Lourdes, 34
08750 Molins de Rei
Tel. 936683762
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Sant Boi de Llobregat

Institut Marianao (08043681)
pg. de les Mimoses, 18
08830 Sant Boi de Llobregat
Tel. 936407858
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Barcelonès

Badalona

Institut La Pineda (08001421)
c. de la Batlloria, s/n
08917 Badalona
Tel. 933990511
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut La Pineda (08001421)
c. de la Batlloria, s/n
08917 Badalona
Tel. 933990511
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Cultural (08000918)
pl. Marquès de Barberà, 13
08911 Badalona
Tel. 933840451
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Barcelona

Institut Ausiàs March (08013172)
av. d'Esplugues, 38
08034 Barcelona
Tel. 932033332
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Escola del Treball (08013275)
c. Comte d'Urgell, 187
08036 Barcelona
Tel. 934309200
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut Jaume Balmaes (08013111)
c. Pau Claris, 121
08009 Barcelona
Tel. 934870301
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Joan d'Àustria (08013101)
c. Selva de Mar, 211
08020 Barcelona
Tel. 933073402
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut La Guineueta (08034205)
c. Artesania, 53-55

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Centres

08042 Barcelona
Tel. 933593404
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Mare de Déu de la Mercè (08014401)

c. Motors, 122-130
08040 Barcelona
Tel. 932232566
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Obert de Catalunya (08045203)

av. del Paral·lel, 71-73
08004 Barcelona
Tel. 933476100
Centre: públic
Horari: sense règim

Bemen 3 (08031897)

c. Sant Ferran, 19-25
08031 Barcelona
Tel. 933571258
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Bemen 3 (08031897)

c. Sant Ferran, 19-25
08031 Barcelona
Tel. 933571258
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Bemen 3 (08031897)

c. Sant Ferran, 19-25
08031 Barcelona
Tel. 933571258
Centre: privat
Horari: diürn-tarda
Ensenyament concertat

El Clot (08009260)

c. València, 680
08027 Barcelona
Tel. 933516011
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

El Clot (08009260)

c. València, 680
08027 Barcelona
Tel. 933516011
Centre: privat
Horari: diürn-tarda
Ensenyament concertat

Escola Professional Salesiana (08014279)

pg. Sant Joan Bosco, 42
08017 Barcelona

Tel. 932031100
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Escola Professional Salesiana (08014279)

pg. Sant Joan Bosco, 42
08017 Barcelona
Tel. 932031100
Centre: privat
Horari: diürn-tarda
Ensenyament concertat

Monlau (08037395)

c. Monlau, 2,4,6
08027 Barcelona
Tel. 933408204
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Monlau (08037395)

c. Monlau, 2,4,6
08027 Barcelona
Tel. 933408204
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Monlau (08037395)

c. Monlau, 2,4,6
08027 Barcelona
Tel. 933408204
Centre: privat
Horari: diürn-tarda
Ensenyament concertat

Roca (08044326)

av. Meridiana, 263
08027 Barcelona
Tel. 932430770
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Sant Francesc (08003658)

c. Taquígraf
Serra, 7.pl. 1a,2a,3a,4a,5a,7a
08029 Barcelona
Tel. 933218377
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Sant Francesc (08003658)

c. Taquígraf
Serra, 7.pl. 1a,2a,3a,4a,5a,7a
08029 Barcelona
Tel. 933218377
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Stucom (08032361)

c. Pelai, 8
08001 Barcelona
Tel. 933015696
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Stucom (08032361)

c. Pelai, 8
08001 Barcelona
Tel. 933015696
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Centre d'Estudis Politécnics (08032208)

pl. Urquinaona, 10
08010 Barcelona
Tel. 933020224
Centre: privat
Horari: diürn

Ites-Ciape (08014176)

c. Bailèn, 34-36
08010 Barcelona
Tel. 932328993
Centre: privat
Horari: diürn

La Salle Gràcia (08007032)

pl. del Nord, 14
08024 Barcelona
Tel. 932922118
Centre: privat
Horari: diürn

Molina (08010882)

c. Lorena, 65-71
08042 Barcelona
Tel. 933533810
Centre: privat
Horari: diürn

Palcam (08010468)

c. Rosalía de Castro, 30-34
08025 Barcelona
Tel. 934359749
Centre: privat
Horari: diürn-matí

Palcam (08010468)

c. Rosalía de Castro, 30-34
08025 Barcelona
Tel. 934359749
Centre: privat
Horari: diürn-tarda

Virolai (08006751)

c. Ceuta, s/n
08032 Barcelona
Tel. 932846343
Centre: privat
Horari: diürn

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Centres

L'Hospitalet de Llobregat

Institut Provençana (08019401)
c. de Sant Pius X, 8
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933382553
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Joan XXIII (08018871)
av. Mare de Déu de Bellvitge, 100-110
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933351543
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Joan XXIII (08018871)
av. Mare de Déu de Bellvitge, 100-110
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933351543
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Pau Casals (08059950)
c. Muntanya, 1, 3 i 5
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933371962
Centre: privat
Horari: diürn

Xaloc (08018561)
C. de Can Tries, 4-6
08902 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933351600
Centre: privat
Horari: diürn

Sant Adrià de Besòs

Institut Manuel Vázquez Montalbán
(08042101)
av. Eduard Maristany, 59-61
08930 Sant Adrià de Besòs
Tel. 933819005
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut Manuel Vázquez Montalbán
(08042101)
av. Eduard Maristany, 59-61
08930 Sant Adrià de Besòs
Tel. 933819005
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Santa Coloma de Gramenet

Institut Puig Castellar (08028047)
c. Anselm Rius, 10
08924 Santa Coloma de Gramenet
Tel. 933916111
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Garraf

Vilanova i la Geltrú

Institut Joaquim Mir (08043693)
av. Vilafranca, s/n
08800 Vilanova i la Geltrú
Tel. 938933648
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Garrotxa

Olot

Institut Bosc de la Coma (17005893)
c. Toledo, s/n
17800 Olot
Tel. 972267012
Centre: públic
Horari: diürn

Gironès

Girona

Institut Montilivi (17001735)
av. Montilivi, 125
17003 Girona
Tel. 972209458
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Maresme

Mataró

Institut Thos i Codina (08046748)
riera de Cirera, 57
08304 Mataró
Tel. 937414203
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Montsià

Ampostà

Institut Montsià (43006101)
c. Madrid, 35-49
43870 Ampostà
Tel. 977700043
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut Montsià (43006101)
c. Madrid, 35-49
43870 Ampostà
Tel. 977700043
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Osona

Manlleu

La Salle Manlleu (08019952)
c. Enric Delaris, 68
08560 Manlleu
Tel. 938506064
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

Pla d'Urgell

Mollerussa

Institut Mollerussa (25003202)
ctra. Torregrossa km. 1,9
25230 Mollerussa
Tel. 973600359
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Segrià

Lleida

Institut Caparrella (25002799)
Partida Caparrella, 98
25192 Lleida
Tel. 973288180
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Selva

Blanes

Institut Sa Palomera (17000551)
c. Vilar Petit, s/n
17300 Blanes
Tel. 972350909
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Solsonès

Solsona

Arrels II (25004309)
av. Cardenal Tarancón, s/n
25280 Solsona
Tel. 973480392
Centre: privat
Horari: diürn

Tarragonès

Tarragona

Institut Francesc Vidal i Barraquer
(43005704)
av. Lluís Companys, 1
43005 Tarragona
Tel. 977212836
Centre: públic

Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Centres

Horari: diürn-matí

La Salle (43003537)
av. Països Catalans, s/n
43007 Tarragona
Tel. 977218600
Centre: privat
Horari: diürn

Vallès Occidental

Montcada i Reixac

Institut La Ferreria (08044533)
c. del Progrés, 3
08110 Montcada i Reixac
Tel. 935752184
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Rubí

Institut L'Estatut (08043668)
c. Flammarion, 1
08191 Rubí
Tel. 935880858
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Sabadell

Institut Sabadell (08044624)
c. Juvenal, 1
08206 Sabadell
Tel. 937233905
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Jaume Viladoms (08035805)
c. César Torres, 1-3
08205 Sabadell
Tel. 937269995
Centre: privat
Horari: diürn
Ensenyament concertat

EFPA (08074446)
av. Marquès de Comillas, 81-83
08202 Sabadell
Tel. 937274819
Centre: privat
Horari: diürn

Sant Cugat del Vallès

Pureza de María (08026038)
c. Mercè Vilaret, 21
08190 Sant Cugat del Vallès
Tel. 936742250
Centre: privat
Horari: diürn

Terrassa

Institut Nicolau Copèrnic (08034059)

c. del Torrent del Batlle, 10
08225 Terrassa
Tel. 937807517
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Vallès Oriental

Granollers

Institut Carles Vallbona (08043644)
Camp de les Moreres, 14
08401 Granollers
Tel. 938600021
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Educem II (08068586)
pl. Maluquer i Salvador, 19
08401 Granollers
Tel. 938791875
Centre: privat
Horari: diürn