



# FORMACIÓ PROFESSIONAL

## OFERTA EDUCATIVA PÚBLICA 2019-2020 BARCELONA CIUTAT

### CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ

### CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR

Tècnic/a en:

Tècnic/a superior en:

#### ACTIVITATS FÍSQUES I ESPORTIVES

0101 Conducció d'activitats físicoesportives en el medi natural

AEA0 Ensenyament i animació socioesportiva

AEB0 Condicionament físic

#### ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ

AG10 Gestió administrativa  
AG11 Gestió administrativa, perfil professional àmbit jurídic

AGA0 Assistència a la direcció  
AGB0 Administració i finances

AGB1 Administració i finances, perfil professional gestor d'assegurances

#### AGRÀRIA

AR50 Jardineria i floristeria

ARA0 Gestió forestal i del medi natural

ARB0 Paisatgisme i medi rural

#### ARTS GRÀFIQUES

AF10 Preimpressió digital

AFA0 Disseny i edició de publicacions impreses i multimèdia

AFB0 Disseny i gestió de la producció gràfica

#### COMERÇ I MÀRQUETING

CM10 Activitats comercials  
CM13 Activitats comercials, perfil professional moda  
CM20 Comercialització de productes alimentaris

CMA0 Gestió de vendes i espais comercials  
CMB0 Comerç internacional  
CMC0 Transport i logística

CMD0 Màrqueting i publicitat

#### EDIFICACIÓ I OBRA CIVIL

EOA0 Projectes d'obra civil  
EOB0 Projectes d'edificació  
EOB1 Projectes d'edificació, perfil professional rehabilitació i restauració

E0C0 Organització i control d'obres de construcció

#### ELECTRICITAT I ELECTRÒNICA

EE10 Instal·lacions elèctriques i automàtiques  
EE30 Instal·lacions de telecomunicacions

EEA0 Sistemes electrotècnics i automatitzats  
EEA1 Sistemes electrotècnics i automatitzats perfil professional d'instal·lacions elèctriques i comunicacions del vaixell

EEB0 Automatització i robòtica industrial  
EEC0 Manteniment electrònic  
EED0 Sistemes de telecomunicacions i informàtics  
EEE0 Electromedicina clínica

#### ENERGIA I AIGUA

EAA0 Eficiència energètica i energia solar tèrmica

#### FABRICACIÓ MECÀNICA

FM10 Soldadura i caldereria  
FM20 Mecanització  
FM21 Mecanització, perfil professional en manteniment i reparació en rellotgeria

FMA0 Construccions metàl·liques  
FMB0 Programació de la producció en fabricació mecànica

FMC0 Disseny en fabricació mecànica  
1455 Òptica d'ullera

#### FUSTA, MOBLE I SURO

FS10 Fusteria i moble  
FS20 Instal·lació i moblament

#### HOTELERIA I TURISME

HT10 Cuina i gastronomia  
HT30 Serveis en restauració

HTA0 Agències de viatges i gestió d'esdeveniments  
HTB0 Gestió d'allotjaments turístics  
HTD0 Direcció de cuina  
HTE0 Direcció de serveis en restauració

HTF0 Guia, informació i assistència turístiques

**CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ****CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR**

Tècnic/a en:

Tècnic/a superior en:

**IMATGE I SO**

IS10 Videodiscjòquei i so

ISA0 Realització de projectes audiovisuals i espectacles  
 ISB0 Il·luminació, captació i tractament d'imatge  
 ISCO So per a audiovisuals i espectacles

ISD0 Producció d'audiovisuals i espectacles  
 ISE0 Animacions 3D, jocs i entorns interactius

**IMATGE PERSONAL**

IP10 Perruqueria i cosmètica capil·lar  
 IP20 Estètica i bellesa

IPA0 Assessoria d'imatge personal i corporativa  
 IPB0 Estètica integral i benestar

IPC0 Estilisme i direcció de perruqueria  
 IPD0 Caracterització i maquillatge professional

**INDÚSTRIES ALIMENTÀRIES**

IA10 Elaboració de productes alimentaris  
 IA60 Forneria, pastisseria i confiteria

IAB0 Processos i qualitat en la indústria alimentària

**INFORMÀTICA I COMUNICACIONS**

IC10 Sistemes microinformàtics i xarxes

ICA0 Administració de sistemes informàtics en xarxa  
 ICA1 Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil professional ciberseguretat  
 ICB0 Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

ICB2 Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil professional videojocs i oci digital  
 ICC0 Desenvolupament d'aplicacions webs  
 ICC1 Desenvolupament d'aplicacions web, perfil professional bioinformàtica

**INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT**

IM10 Manteniment electromecànic  
 IM20 Instal·lacions de producció de calor  
 IM30 Instal·lacions frigorífiques i de climatització

IMB0 Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids

IMC0 Mecatrònica industrial  
 1954 Prevenció de riscos professionals

**QUÍMICA**

QU11 Planta química, perfil professional productes farmacèutics i cosmètics  
 QU20 Operacions de laboratori

QUA0 Química industrial  
 QUDO Laboratori d'anàlisi i de control qualitat

QUB0 Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins  
 1555 Química ambiental

**SANITAT**

SA20 Farmàcia i parafarmàcia  
 SA30 Emergències sanitàries  
 1601 Cures auxiliars d'infermeria

SAA0 Pròtesis dentals  
 SAC0 Anatomia patològica i citodiagnòstic  
 SAD0 Documentació i administració sanitàries  
 SAD1 Documentació i administració sanitàries, perfil professional en gestió de dades  
 SAE0 Laboratori clínic i biomèdic  
 SAE1 Laboratori clínic i biomèdic, perfil professional recerca

SAF0 Radioteràpia i dosimetria  
 SAG0 Audiologia protètica  
 SAH0 Higiene bucodental  
 SAIO Imatge per al diagnòstic i medicina nuclear  
 1651 Dietètica  
 1655 Salut ambiental

**SEGURETAT I MEDI AMBIENT**

SMA0 Educació i control ambiental

**SERVEIS SOCIOCULTURALS I A LA COMUNITAT**

SC10 Atenció a persones en situació de dependència

SCA0 Animació sociocultural i turística  
 SCB0 Educació infantil

SCC0 Integració social  
 SCE0 Mediació comunicativa

**TÈXTIL, CONFECCIÓ I PELL**

TX50 Confecció i moda

TXB0 Vestuari a mida i per a espectacles

TXE0 Patronatge i moda

**TRANSPORT I MANTENIMENT DE VEHICLES**

TM10 Electromecànica de vehicles automòbils  
 TM20 Carrosseria  
 TM60 Manteniment d'embarcacions d'esbarjo

TMA0 Automoció