

educació formació professional

grau mitjà
guia informativa

2010



Informació general

© Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació

Edició

Servei de Comunicació i Publicacions

Disseny gràfic

Enric Jardí

1a edició

Març de 2010

Tiratge

8.000 exemplars

Impressió

Orriols, SA

Dipòsit legal

B-5.662-2010

Per accedir a un cicle formatiu de grau mitjà s'ha de complir un dels requisits següents

- disposar del títol de graduat en educació secundària,
- disposar del títol d'FP1 (o equivalent),
- tenir el segon de BUP aprovat o
- superar la prova d'accés als cicles formatius de grau mitjà.

En acabar un cicle de grau mitjà es pot accedir a un treball de tècnic o tècnica o es pot

- cursar un altre cicle formatiu de grau mitjà,
- accedir a un cicle formatiu de grau superior, si es té el títol de batxillerat (tenint en compte les convalidacions que facilita el fet d'haver cursat un cicle formatiu de grau mitjà), o
- accedir a un cicle formatiu de grau superior (un cop superada la prova d'accés).

Per obtenir més informació, podeu consultar

- el tutor o la tutora del centre educatiu,
- el portal [edu365.cat](http://www.edu365.cat) (<http://www.edu365.cat>),
- la pàgina web del Departament d'Educació www.gencat.cat/educacio, o
- l'Àrea d'Orientació de Formació Professional del Departament d'Educació (telèfon 935 516 900).

Sumari

Activitats físiques i esportives		Fusta, moble i suro		Maritimopesquera	
6	Tècnic/a en conducció d'activitats físicoesportives en el medi natural	29	Tècnic/a en fabricació a mida i instal·lació de fusteria i moble	48	Tècnic/a en busseig a profunditat mitjana
7	Tècnic/a en explotació d'estacions d'esquí (adaptació)	30	Tècnic/a en fabricació industrial de fusteria i moble	49	Tècnic/a en operació, control i manteniment de màquines i instal·lacions del vaixell
Administració i gestió		31	Tècnic/a en transformació de fusta i suro	50	Tècnic/a en operacions de cultiu aquícola
8	Tècnic/a en gestió administrativa	Hoteleria i turisme		51	Tècnic/a en pesca i transport marítim
Agrària		32	Tècnic/a en cuina i gastronomia	Química	
9	Tècnic/a en jardineria	33	Tècnic/a en serveis de restauració	52	Tècnic/a en laboratori
10	Tècnic/a en producció agroecològica	Imatge i so		53	Tècnic/a en operacions de fabricació de productes farmacèutics
11	Tècnic/a en producció agropecuària	34	Tècnic/a en laboratori d'imatge	54	Tècnic/a en operacions de procés de pasta i paper
12	Tècnic/a en treballs forestals i de conservació del medi natural	Imatge personal		55	Tècnic/a en operacions de transformació de plàstics i cautxú
Arts gràfiques		35	Tècnic/a en caracterització	56	Tècnic/a en planta química
13	Tècnic/a en enquadrernació i manipulació de paper i cartró	36	Tècnic/a en estètica personal decorativa	Sanitat	
14	Tècnic/a en impressió en arts gràfiques	37	Tècnic/a en perruqueria	57	Tècnic/a en cures auxiliars d'infermeria
15	Tècnic/a en preimpressió en arts gràfiques	Indústries alimentàries		58	Tècnic/a en emergències sanitàries
Comerç i màrqueting		38	Tècnic/a en elaboració de productes alimentaris	59	Tècnic/a en farmàcia i parafarmàcia
16	Tècnic/a en comerç	39	Tècnic/a en forneria, rebosteria i confiteria	Serveis socioculturals i a la comunitat	
Edificació i obra civil		40	Tècnic/a en indústries d'elaboració de plats preparats (adaptació)	60	Tècnic/a en atenció sociosanitària
17	Tècnic/a en acabats de construcció	41	Tècnic/a en molineries i indústries cerealistes	Tèxtil, confecció i pell	
18	Tècnic/a en obres de formigó	42	Tècnic/a en olis d'oliva i vins	61	Tècnic/a en calçat i marroquineria
19	Tècnic/a en obres de la construcció	Informàtica i comunicacions		62	Tècnic/a en confecció i moda
20	Tècnic/a en operacions i manteniment de maquinària de construcció	43	Tècnic/a en sistemes microinformàtics i xarxes	63	Tècnic/a en operacions d'ennobliment tèxtil
Electricitat i electrònica		Instal·lació i manteniment		64	Tècnic/a en producció de filatura i teixidura de calada
21	Tècnic/a en equips electrònics de consum	44	Tècnic/a en instal·lació i manteniment electromecànic de maquinària i conducció de línies	65	Tècnic/a en producció de teixits de punt
22	Tècnic/a en instal·lacions de telecomunicacions	45	Tècnic/a en manteniment de maquinària d'obra pública, logística i manutenció de càrregues i agrícola (adaptació)	Transport i manteniment de vehicles	
23	Tècnic/a en instal·lacions elèctriques i automàtiques	46	Tècnic/a en manteniment de vaixells d'esbarjo i serveis portuaris (adaptació)	66	Tècnic/a en avions amb motor de pistó (adaptació)
Fabricació mecànica		47	Tècnic/a en muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor	67	Tècnic/a en carrosseria
24	Tècnic/a en fosa				
25	Tècnic/a en mecanització				
26	Tècnic/a en reparació i manteniment d'aparells de mesura i control (adaptació)				
27	Tècnic/a en soldadura i caldereria				
28	Tècnic/a en tractaments superficials i tèrmics				

Activitats físiques i esportives

Tècnic/a en conducció d'activitats físicoesportives en el medi natural

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- El medi natural
- Conducció de grups i activitats en el medi natural
- Seguretat i supervivència a la muntanya
- Conducció de grups en bicicletes
- Conducció de grups a cavall i atencions equines bàsiques
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Fonaments de l'activitat física
- Primers auxilis
- Activitats físiques per a persones amb discapacitat
- Dinàmica de grups
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Guia de turisme eqüestre
- Guia d'itineraris en bicicleta
- Acompanyador/a de muntanya
- Coordinador/a d'activitats de conducció i guiatge a la natura

On treballaràs?

En empreses d'esports d'aventures, empreses turístiques (hotels, càmpings, albergs, cases de colònies), agències de viatges, etc.

Tècnic/a en explotació d'estacions d'esquí (adaptació)

Durada dels estudis: 1.800 hores

- 1.400 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Instal·lacions de producció de neu artificial
- Transport per cable
- Mecanització de màquines trepitjaneu
- Disseny d'espais i gestió ambiental
- El medi natural. Nivometeorologia
- Conducció de grups i activitats en el medi natural
- Seguretat i supervivència en muntanya
- Conducció de grups en bicicletes
- Conducció de grups a cavall i atencions equines bàsiques
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Fonaments de l'activitat física
- Primers auxilis
- Activitats físiques per a persones amb discapacitat
- Dinàmica de grups
- Formació i orientació laboral
- Síntesi

De què treballaràs?

- Pister/a socorrista
- Tècnic/a en conducció d'instal·lacions (monocables, telecadires desembragables, telecabines i cintes transportadores)
- Conductor/a de màquines trepitjaneu; maquinista
- Coordinador/a d'activitats a l'aire lliure en el sector de la neu
- Tècnic/a en producció de neu artificial
- Guia de turisme eqüestre
- Guia d'itineraris en bicicleta
- Acompanyador/a de muntanya
- Coordinador/a d'activitats de conducció i guiatge a la natura

On treballaràs?

En empreses del sector de la neu, estacions d'esquí, empreses d'esports d'aventura, empreses turístiques (hotels, càmpings albergs, cases de colònies), agències de viatges, etc.

Administració i gestió

Tècnic/a en gestió administrativa

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 curs acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Comunicació empresarial i atenció al client
- Operacions administratives de compravenda
- Empresa i administració
- Tractament informàtic de la informació
- Tècnica comptable
- Operacions administratives de recursos humans
- Tractament de la documentació comptable
- Anglès
- Empresa a l'aula
- Operacions auxiliars de gestió de tresoreria
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Auxiliar administratiu/iva
- Ajudant d'oficina
- Auxiliar administratiu/iva de cobraments i pagaments
- Administratiu/iva comercial
- Auxiliar administratiu/iva de gestió de personal
- Auxiliar administratiu/iva de les administracions públiques
- Recepcionista
- Empleat/ada d'atenció al client
- Empleat/ada de tresoreria
- Empleat/ada en mitjans de pagament

On treballaràs?

En grans, mitjanes i petites empreses, en qualsevol sector d'activitat, però particularment en el sector dels serveis, i en administracions públiques, oferint suport administratiu en les tasques d'administració i gestió d'empreses i institucions i atenent a clients i clientes i a la ciutadania.

Agrària

Tècnic/a en jardineria

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.590 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Organització i gestió d'una explotació agrària familiar
- Implantació de jardins i zones verdes
- Conservació i millora de jardins i zones verdes
- Producció de plantes
- Mètodes de control fitosanitari
- Instal·lacions agràries
- Mecanització agrària
- Jardineria d'interiors i ornaments florals
- Agrotecnologia
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Jardiner/a
- Florista
- Tècnic/a de viver de planta ornamental
- Tècnic/a de manteniment de jardins, gespes, etc.

On treballaràs?

En serveis públics de parcs i jardins d'ajuntaments i altres organismes, grans i petites empreses de jardineria i floristeria, empreses de manteniment de camps de futbol, golf, gespes, etc.

Agrària

Tècnic/a en producció agroecològica

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en centres de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Fonaments agronòmics
- Fonaments zootècnics
- Implantació de cultius ecològics
- Taller i equips de tracció
- Infraestructures i instal·lacions agrícoles
- Principis de sanitat vegetal
- Producció vegetal ecològica
- Producció ramadera ecològica
- Maneig sanitari de l'agrosistema
- Comercialització de productes agroecològics
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Treballador/a qualificat/ada per compte aliè en cultius i ramaderia ecològica
- Treballador/a qualificat/ada per compte propi en cultius i ramaderia ecològica
- Agricultor/a ecològic/a
- Criador/a de bestiar ecològic
- Avicultor/a ecològic/a
- Apicultor/a ecològic/a
- Productor/a de llet ecològica
- Productor/a d'ous ecològics
- Planterista ecològic
- Operador/a de maquinària agrícola i ramadera

On treballaràs?

En empreses tant públiques com privades, per compte aliè o per compte propi, dedicades al cultiu i/o producció ramadera i ecològica. En el sector agropecuari, en les activitats productives següents: explotacions fruiteres, hortícoles i de cultius herbacis ecològics; explotacions pecuàries ecològiques; empreses de producció de plantes per a jardineria ecològica; institucions d'investigació i experimentació en cultius i en producció ramadera ecològica; empreses de servei a l'agricultura i a la ramaderia ecològica; vivers i hortes escolars; empreses de certificació de productes ecològics, i granges escola i aules de natura.

Tècnic/a en producció agropecuària

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en centres de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Fonaments agronòmics
- Fonaments zootècnics
- Implantació de cultius
- Taller i equips de tracció
- Infraestructures i instal·lacions agrícoles
- Principis de sanitat vegetal
- Producció agrícola
- Producció de llet, ous i animals
- Producció de carn i altres produccions ramaderes
- Control fitosanitari
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Treballador/a qualificat/ada per compte d'altri en cultius i ramaderia
- Treballador/a qualificat/ada per compte propi en cultius i ramaderia
- Agricultor/a
- Horticultor/a
- Fructicultor/a
- Floricultor/a
- Criador/a de bestiar
- Avicultor/a
- Apicultor/a
- Productor/a de llet
- Productor/a d'ous
- Operador/a de maquinària agrícola i ramadera

On treballaràs?

En empreses tant públiques com privades, per compte aliè o per compte propi, dedicades al cultiu i/o producció ramadera. En el sector agropecuari, en les activitats productives següents: explotacions de fructicultura, hortícoles i de cultius herbacis; explotacions pecuàries, institucions d'investigació i experimentació en cultius i de producció ramadera; empreses de servei a l'agricultura i la ramaderia; vivers i hortes escolars, i granges escola i aules de natura.

Agrària

Tècnic/a en treballs forestals i de conservació del medi natural

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.590 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Organització i gestió d'una explotació agrària familiar
- Instal·lacions agràries
- Mecanització agrària
- Aprofitaments forestals
- Aprofitaments cinegètics i piscícoles
- Producció de plantes
- Gestió dels recursos forestals
- Defensa de les masses forestals
- Activitats d'ús públic en espais naturals
- Agrotecnologia
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Agent forestal
- Agent del medi ambient
- Motoserrista, desbrossador/a i repoblador/a
- Planterista

On treballaràs?

En espais naturals, parcs naturals, parcs nacionals, empreses de serveis de mecanització agrària, empreses de protecció i conservació del medi natural i explotacions forestals de tipus familiar.

Arts gràfiques

Tècnic/a en enquadernació i manipulació de paper i cartró

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Primeres matèries en arts gràfiques
- Processos d'enquadernació i manipulació de paper
- Processos de manipulació de cartró
- Impressió en rotogravat i flexografia
- Impressió en serigrafia
- Processos d'arts gràfiques
- Seguretat en les indústries d'arts gràfiques
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en enquadernació de llibres i altres productes gràfics
- Tècnic/a en fabricació i manipulació de productes de cartró
- Tècnic/a en fabricació i manipulació de productes elaborats amb paper (tovallons, mocadors, bolquers, etc.)
- Tècnic/a en impressió en rotogravat, flexografia i serigrafia

On treballaràs?

En indústries i tallers d'enquadernació i de manipulació de paper i cartró i impremtes de serigrafia, rotogravat i flexografia.

Arts gràfiques

Tècnic/a en impressió en arts gràfiques

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Muntatge i obtenció de la forma impressora
- Primeres matèries en arts gràfiques
- Preparació de màquines d'òfset
- Tiratge en màquina d'òfset
- Impressió en rotogravat i flexografia
- Impressió en serigrafia
- Processos d'arts gràfiques
- Seguretat en les indústries d'arts gràfiques
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Muntador/a de formes gràfiques
- Impresor/a i maquinista de rotogravat, d'òfset, flexografia i serigrafia

On treballaràs?

En empreses d'arts gràfiques dedicades a la impressió.

Tècnic/a en preimpresió en arts gràfiques

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.620 hores en el centre educatiu
- 380 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Sistemes informàtics en la preimpresió i edició electrònica
- Composició i compaginació de textos
- Preparació i digitalització d'imatges
- Reproducció i tractament d'imatges
- Integració i filmació de textos i imatges
- Muntatge i obtenció de la forma impressora
- Primeres matèries en arts gràfiques
- Processos d'arts gràfiques
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en tractament de textos
- Preparador/a d'imatges, escanista
- Muntador/a traçador/a
- Passador/a de planxes d'òfset
- Rotogravador/a
- Llançador/a de proves
- Passador/a de planxes de serigrafia, de gomes o cautxú de flexografia

On treballaràs?

En empreses d'arts gràfiques, premsa i publicitat dedicades al traçament, muntatge i obtenció de la forma impressora, al tractament i la integració de textos i imatges i filmació.

Comerç i màrqueting

Tècnic/a en comerç

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Operacions d'emmagatzematge
- Tècniques de marxandatge
- Aparadorisme i publicitat en el punt de venda
- Tècniques de venda
- Activitats de venda
- Administració i gestió d'un petit establiment comercial
- Aplicacions informàtiques de propòsit general
- Llengua estrangera
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Encarregat/ada de botiga
- Dependent/a de botiga
- Representant comercial
- Cap de caixa
- Treballador/a d'atenció al client en la venda de productes o serveis
- Emmagatzemador/a

On treballaràs?

En comerços a l'engròs i al detall, departaments comercials i de magatzem de qualsevol empresa industrial, de serveis, immobiliàries, etc.

Edificació i obra civil

Tècnic/a en acabats de construcció

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Projectes, amidaments i valoracions
- Organització i control d'obres d'acabat
- Revestiments continus conglomerats
- Paviments i enrajolats
- Revestiments en làmines
- Pintures i vernissos
- Plafons prefabricats
- Seguretat en la construcció
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Enrajolador/a
- Guixaire
- Empaperador/a
- Tapisser/a
- Emmoquetador/a
- Pintor/a
- Instal·lador/a de terres industrials, paviments sintètics i sostres sintètics i metàl·lics
- Vidrier/a
- Muntador/a de bastides

On treballaràs?

En edificacions i rehabilitacions d'habitatges, d'edificis industrials, comercials i de serveis, obra civil (aeroports, carreteres, obres marítimes, obres subterrànies, ferrocarrils) i en qualsevol sector en què s'efectuïn treballs de pintura i decoració.

Edificació i obra civil

Tècnic/a en obres de formigó

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Projectes, amidaments i valoracions
- Organització i control d'obres de formigó
- Encofrats i estrebats
- Armadures
- Formigó
- Prefabricats estructurals
- Conduccions lineals sense pressió
- Seguretat en la construcció
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Encofrador/a
- Ferrallista
- Treballador/a de formigó armat
- Muntador/a de bastides
- Col·locador/a de tubs
- Tècnic/a en seguretat i higiene

On treballaràs?

En edificacions i rehabilitacions d'habitatges, d'edificis industrials, comercials i de serveis i en obra civil (aeroports, carreteres, obres marítimes, obres subterrànies, ferrocarrils).

Tècnic/a en obres de la construcció

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.710 hores en el centre educatiu
- 290 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Projectes, amidaments i valoracions
- Organització i control d'obra
- Obres de fàbrica
- Cobertes i impermeabilitzacions
- Revestiments continus conglomerats
- Construccions lineals sense pressió
- Seguretat en la construcció
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Paleta
- Col·locador/a de sostres i cobertes en pissarra, teula o asfalt
- Instal·lador/a de material aïllant
- Guixaire
- Muntador/a de bastides
- Col·locador/a de tubs
- Tècnic/a en seguretat i higiene d'obres de construcció

On treballaràs?

En edificacions i rehabilitacions d'habitatges, d'edificis industrials, comercials i de serveis, obra civil (aeroports, carreteres, obres marítimes, obres subterrànies, ferrocarrils) i en qualsevol sector que calgui l'ajuda del/de la paleta.

Edificació i obra civil

Tècnic/a en operacions i manteniment de maquinària de construcció

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Projectes, amidaments i valoracions
- Organització i control d'obres de maquinària de construcció
- Excavacions i demolicions
- Forns
- Sondatges i perforacions
- Elevació i desplaçament de càrregues
- Seguretat en la construcció
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Operador/a d'excavadora i bulldòzer
- Operador/a de draga i grua
- Operador/a de muntacàrregues i tragella
- Operador/a d'anivelladora, compactadora, pavimentadora i màquina d'asfaltar
- Operador/a de camió formigonera
- Tècnic/a en presa de mostres
- Tècnic/a en seguretat i higiene en obres de construcció

On treballaràs?

En edificacions d'habitatges i rehabilitacions, d'edificis industrials, comercials de serveis, obra civil (aeroports, carreteres, obres marítimes, obres subterrànies, ferrocarrils) i en altres sectors productius on s'efectuïn moviments de terres, fragmentació i extracció de roques i minerals, prospeccions i sondatges, transport de materials, elevació i desplaçament de càrregues, etc.

Electricitat i electrònica

Tècnic/a en equips electrònics de consum

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.650 hores en el centre educatiu
- 350 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Instal·lacions de so
- Reparació d'equips de so i alta fidelitat
- Instal·lacions de recepció i distribució de senyal de TV
- Reparació d'equips d'imatge
- Sistemes electrònics d'informació
- Instal·lacions de telefonia interior i transmissió de dades
- Reparació d'equips microinformàtics
- Reparació d'equips telefònics i telemàtics
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Electrònica general
- Electrònica digital no programable
- Electrònica digital programable
- Instal·lacions bàsiques
- Qualitat
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a reparador/a d'equips de so i HI-FI, receptors de ràdio, TV i equips semblants
- Tècnic/a en instal·lacions de so
- Operari/ària antenista de ràdio i TV
- Instal·lador/a i reparador/a d'equips telefònics i telemàtics
- Reparador/a d'electrodomèstics
- Reparador/a, ajustador/a d'ordinadors i equips auxiliars

On treballaràs?

En empreses que tinguin per activitat la reparació d'equips de so, televisió i vídeo, electrodomèstics, equips microinformàtics, execució i manteniment d'instal·lacions de telefonia i instal·lacions d'antenes de TV.

Electricitat i electrònica

Tècnic/a en instal·lacions de telecomunicacions

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores al centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis
- Instal·lacions domòtiques
- Electrònica aplicada
- Equips de microinformàtica
- Infraestructures de xarxes de dades microinformàtiques
- Instal·lacions elèctriques bàsiques
- Instal·lacions de megafonia i sonorització
- Circuit tancat de televisió i seguretat electrònica
- Instal·lacions de radiocomunicacions
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Instal·lador/a de telecomunicacions en edificis d'habitatges
- Instal·lador/a d'antenes
- Instal·lador/a de sistemes de seguretat
- Tècnic/a en xarxes locals i telemàtica
- Tècnic/a en instal·lació i manteniment de xarxes locals
- Instal·lador/a de telefonia
- Instal·lador/a i muntador/a d'equips telefònics i telemàtics
- Tècnic/a en instal·lacions de so
- Instal·lador/a de megafonia
- Instal·lador/a i mantenidor/a de sistemes domòtics
- Tècnic/a en instal·lació i manteniment d'equips informàtics
- Tècnic/a en muntatge i manteniment de sistemes de radiofusió

On treballaràs?

En microempreses i en petites i mitjanes empreses, sobretot privades, en les àrees de muntatge i manteniment d'infraestructures de telecomunicacions, instal·lacions de circuit tancat de televisió i seguretat electrònica, centraletes de telefonia i infraestructures de xarxes de veu i dades, sonorització i megafonia, instal·lacions de radiocomunicacions, sistemes domòtics i equips informàtics, bé per compte propi o aliè.

Tècnic/a en instal·lacions elèctriques i automàtiques

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Automatismes industrials
- Electrònica
- Electrotècnica
- Instal·lacions elèctriques interiors
- Instal·lacions de distribució
- Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis
- Instal·lacions domòtiques
- Instal·lacions solars fotovoltaïques
- Màquines elèctriques
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Electricista industrial i d'instal·lacions elèctriques d'edificis
- Muntador/a de centres de producció elèctrica i de quadres elèctrics
- Instal·lador/a de línies elèctriques, equips electrònics en edificis, antenes i equips telefònics
- Reparador/a d'electrodomèstics
- Electricista de construcció
- Electricista de manteniment
- Instal·lador/a mantenidor/a de sistemes domòtics
- Muntador d'instal·lacions d'energia solar fotovoltaica

On treballaràs?

En empreses que tinguin per activitat la producció d'energia elèctrica, instal·lacions i reparacions elèctriques en edificis, instal·lacions de telefonia, antenes i seguretat, instal·lacions d'energia solar fotovoltaica, construcció de quadres i equips electrotècnics i manteniment i reparació d'electrodomèstics.

Fabricació mecànica

Tècnic/a en fosa

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Fusió i colada
- Sistemes d'emmotllament i d'elaboració de mascles
- Sistemes auxiliars de fabricació mecànica
- Control de les característiques del producte de la fosa
- Metal·lúrgia de la fosa
- Seguretat en les indústries de fabricació mecànica
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Operari/ària d'elaboració manual i mecànica de motlles
- Operador/a de màquines de motlles, forns de fosa i tractaments tèrmics
- Recobridor/a de motlles
- Preparador/a de màquines de fosa a pressió

On treballaràs?

En empreses de fosa relacionades amb la fabricació de productes metàl·lics, construcció de maquinària i equips mecànics, construcció de vehicles automòbils, construcció naval, construcció de material de transport i fabricació d'equips de precisió òptica i similars.

Tècnic/a en mecanització

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Processos de mecanització
- Mecanització per control numèric
- Fabricació per abrasió, electroerosió, tall i conformat i per processos especials
- Fabricació per arrencada de ferritja
- Sistemes automatitzats
- Metrologia i assajos
- Interpretació gràfica
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa empenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Ajustador/a operari/ària de màquines eina
- Polidor/a de metalls i afilador d'eines
- Operador/a de màquines per treballar metalls
- Operador/a de màquines eina
- Operador/a de robots industrials
- Treballador/a de la fabricació d'eines, mecànic/a i ajustador/a, modelista matricer i similar
- Torner/a, fresador/a i mandrinador/a

On treballaràs?

En indústries transformadores de metalls relacionades amb els subsectors de construcció de maquinària i equip mecànic, de material i equip elèctric, electrònic i òptic i de material de transport emmarcat en el sector industrial.

Fabricació mecànica

Tècnic/a en reparació i manteniment d'aparells de mesura i control (adaptació)

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.700 hores en el centre educatiu
- 300 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Productes mecànics
- Mitjans i processos de mecanització
- Preparació i programació de màquines de fabricació mecànica
- Sistemes auxiliars de fabricació mecànica
- Fabricació per arrencament de ferritja
- Fabricació per abrasió, conformació i procediments especials
- Control de les característiques del producte de mecanització
- Manteniment d'instruments de mesura i control
- Restauració d'aparells de mesura i control
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Seguretat en les indústries de fabricació mecànica
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Reparador/a i mantenidor/a d'aparells de mesura i control
- Muntador/a de productes micromecànics en general
- Muntador/a de grans productes per a la rellotgeria industrial
- Restaurador/a d'aparells especials que estan fora del circuit comercial
- Verificador/a d'elements d'alta precisió

On treballaràs?

En empreses transformadores de metalls relacionades amb la fabricació de productes metàl·lics, construcció de maquinària i equip mecànic, construcció de vehicles automòbils, construcció naval, construcció de material de transport i fabricació, reparació i manteniment d'equips de mesura i control.

Tècnic/a en soldadura i caldereria

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Interpretació gràfica
- Traçat, tall i conformació
- Mecanització
- Soldadura en atmosfera natural
- Soldadura en atmosfera protegida
- Muntatge
- Metrologia i assajos
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Soldador/a i oxitallador/a
- Calderer/a
- Operador/a de projecció tèrmica
- Muntador/a de canonades i estructures metàl·liques
- Reparador/a d'estructures d'acer en taller i obra
- Fuster/a del metall

On treballaràs?

En empreses que tinguin per activitat la fabricació de productes metàl·lics estructurals, construcció de grans dipòsits i caldereria grossa, estructures associades a la construcció de maquinària, construcció de carrosseria, remolcs i bolquets, construcció i reparació naval, de material ferroviari, aeronaus, bicicletes, motocicletes, etc., i tallers mecànics independents.

Fabricació mecànica

Tècnic/a en tractaments superficials i tèrmics

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Materials metàl·lics, plàstics i compostos
- Preparacions superficials, recobriments i acabaments
- Tractaments tèrmics
- Sistemes auxiliars de fabricació mecànica
- Control de les característiques del producte tractat
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Seguretat en les indústries de fabricació mecànica
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Galvanitzador/a
- Recarregador/a
- Esmaltador/a
- Polvoritzador/a de metall amb pistola
- Tècnic/a en tractaments tèrmics de metalls i aliatges i tractaments mecànics de superfície
- Preparador/a d'equips i instal·lacions per al tractament
- Programador/a de sistemes automatitzats en planta
- Preparador/a de dissolucions

On treballaràs?

En empreses relacionades amb la fabricació de productes metàl·lics, construcció de maquinària i equip mecànic, construcció de vehicles automòbils, construcció naval, construcció de material de transport, fabricació d'equips de precisió òptica i similars i realització d'operacions de tractament superficial i tèrmic.

Fusta, moble i suro

Tècnic/a en fabricació a mida i instal·lació de fusteria i moble

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.590 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Definició de solucions en fusteria i moble a mida
- Operacions bàsiques de mecanització en fusteria i moble a mida
- Fabricació a mida en fusteria i moble
- Acabament en fusteria i moble a mida
- Instal·lació en fusteria i moble a mida
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Materials i productes en indústries de la fusta
- Seguretat en la indústria de la fusta i el moble
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Fuster/a
- Fuster/a de mobles a mida, mobles de cuina i bany
- Instal·lador/a de parquetes i revestiments
- Instal·lador/a de portes, finestres, escales i baranes
- Muntador/a d'estructures de fusta

On treballaràs?

En fusteries, tallers i botigues d'instal·lació de mobles, parquetes, portes i finestres i tallers de decoració i interiorisme.

Fusta, moble i suro

Tècnic/a en fabricació industrial de fusteria i moble

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Control de magatzem en indústries de la fusta
- Mecanització industrial de la fusta
- Muntatge industrial de fusteria i moble
- Aplicació d'acabaments en fusteria i moble
- Materials i productes en indústries de la fusta
- Seguretat en la indústria de la fusta i moble
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Fuster/a en fabricació industrial de fusteria i moble
- Armador/a premador/a de fusteria
- Preparador/a muntador/a de mobles
- Tapisser/a industrial
- Envernissador/a lacador/a

On treballaràs?

En fàbriques de mobles de llar, oficina, cuina i bany i de portes, finestres, estructures, parquet i revestiments de fusta.

Tècnic/a en transformació de fusta i suro

Durada dels estudis:
1.300 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 310 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Control de magatzem en indústries de la fusta
- Tractaments de la fusta i el suro
- Mecanització industrial de la fusta
- Fabricació industrial de derivats de la fusta i el suro
- Materials i productes en indústries de la fusta
- Seguretat en la indústria de la fusta i el moble
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en tractaments i encorbament de la fusta
- Tècnic/a en emmagatzematge i assecament de fusta
- Tècnic/a en elaboració de xapa i fabricació de taulers
- Tècnic/a en fabricació de productes de suro i derivats

On treballaràs?

En empreses del sector de la fusta i el suro (serradores, assecadors, fabricació d'envasos, embalatges i palets, fabricació de xapes i taulers derivats de la fusta, preparació del suro i productes derivats).

Hoteleria i turisme

Tècnic/a en cuina i gastronomia

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Ofertes gastronòmiques
- Preelaboració i conservació d'aliments
- Tècniques culinàries
- Processos bàsics de pastisseria i rebosteria
- Productes culinaris
- Postres per a la restauració
- Seguretat i higiene en la manipulació d'aliments
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Cuiner/a
- Cap de partida
- Empleat/ada d'economat d'unitats de producció i servei d'aliments i begudes

On treballaràs?

En grans, mitjanes i petites empreses, principalment del sector d'hostaleria, i també per compte propi en petits establiments del subsector de la restauració.

Tècnic/a en serveis de restauració

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Operacions bàsiques en bar i cafeteria
- Operacions bàsiques en restaurant
- Serveis en bar i cafeteria
- Serveis en restaurant i esdeveniments especials
- El vi i el seu servei
- Ofertes gastronòmiques
- Tècniques de comunicació en restauració
- Seguretat i higiene en la manipulació d'aliments
- Anglès
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Cambrer/a de bar i cafeteria o restaurant
- Empleat/ada d'economat d'unitats de producció i servei d'aliments i begudes
- Bàrman
- Sommelier
- Auxiliar de serveis en mitjans de transport

On treballaràs?

En restaurants, bars i cafeteries i empreses de menjars preparats.

Imatge i so

Tècnic/a en laboratori d'imatge

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Revelatge de suports fotosensibles
- Positivació, ampliació i acabaments
- Tractament d'imatges fotogràfiques per procediments digitals
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Processos d'imatge fotogràfica
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en laboratori fotogràfic i cinematogràfic
- Tècnic/a en tractament digital d'imatges fotogràfiques

On treballaràs?

En empreses que tenen per activitat el tractament de material fotogràfic i cinematogràfic i el tractament digital d'imatges.

Imatge personal

Tècnic/a en caracterització

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.700 hores en el centre educatiu
- 300 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Disseny de personatges i organització del treball
- Fabricació de pròtesis per a la caracterització
- Postisseria
- Maquillatge de caracterització
- Maquillatge amb efectes especials
- Transformacions dels cabells per a la caracterització
- Administració, gestió i comercialització de la petita empresa
- Materials i productes per a la caracterització
- Processos audiovisuals i espectacles
- Anatomofisiologia aplicada a la caracterització
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Maquillador/a d'efectes especials
- Caracteritzador/a de personatges
- Fabricació de postissos i d'elements per a la caracterització

On treballaràs?

En televisió, teatre, cinema, publicitat, etc.

Imatge personal

Tècnic/a en estètica personal decorativa

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Depilació mecànica i tècniques complementàries
- Higiene facial i corporal
- Neteja, desinfecció i esterilització
- Maquillatge
- Escultura d'ungles i estètica de mans i peus
- Promoció i venda de productes i serveis en l'àmbit de l'estètica personal
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Anatomia i fisiologia humanes bàsiques
- Cosmetologia aplicada a l'estètica decorativa
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Esteticista
- Maquillador/a
- Representant de laboratoris i firmes comercials
- Especialista en manicura i pròtesis d'ungles
- Conseller/a de bellesa

On treballaràs?

En establiments de bellesa, hospitals, centres geriàtrics, empreses de serveis funeraris i clíniques de medicina estètica.

Tècnic/a en perruqueria

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.700 hores en el centre educatiu
- 300 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Direcció tecnicoartística
- Tractaments capil·lars
- Higiene capil·lar
- Neteja, desinfecció i esterilització
- Canvis de color en els cabells
- La tallada dels cabells i les tècniques complementàries
- Canvis de forma permanent en els cabells
- Canvis temporals de la forma dels cabells
- Pentinats i recollits
- Confecció i adaptació de perruques, postissos i extensions dels cabells
- Tècniques bàsiques de manicura i pedicura
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Anatomia i fisiologia humanes bàsiques
- Cosmetologia aplicada a la perruqueria
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Perruquer/a
- Estilista

On treballaràs?

En perruqueries, departaments de perruqueria de televisions, teatres, cinema, hospitals, residències geriàtriques, passarel·les de moda, serveis funeraris, etc.

Indústries alimentàries

Tècnic/a en elaboració de productes alimentaris

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Matèries primeres i productes alimentaris
- Operacions unitàries de condicionament de matèries primeres
- Tractaments de transformació i conservació
- Processament de productes alimentaris
- Principis de manteniment electromecànic
- Processos tecnològics en la indústria alimentària
- Venda i comercialització de productes alimentaris
- Operacions i control de magatzem en la indústria alimentària
- Seguretat i higiene en la manipulació d'aliments
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Elaborador/a de productes alimentaris
- Operador/a de màquines i equips per al tractament i elaboració de productes alimentaris
- Operador/a i controlador/a de línies d'envasament i embalatge
- Recepcionista i magatzemista
- Abastador/a de matèries primeres i materials a les línies de producció
- Operador/a de dosificadors
- Supervisor/a de línia

On treballaràs?

En petites, mitjanes o grans empreses, tant en l'àmbit tecnològic com en l'organitzatiu, com a treballadors i treballadores per compte d'altri que s'integren en un equip de treball amb persones del mateix o inferior nivell de qualificació, desenvolupant tasques individuals i en grup en les àrees funcionals de recepció de matèries primeres i materials, preparació i operació d'equips de producció i emmagatzematge i expedició de productes acabats.

En general, són treballadors i treballadores que orgànicament depenen d'un comandament intermedi. En les petites empreses o en les empreses en què les operacions manuals encara tinguin rellevància, poden exercir funcions de supervisió d'operaris i operàries i dependre directament de la persona responsable de producció.

Tècnic/a en forneria, rebosteria i confiteria

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Matèries primeres i processos en forneria, pastisseria i rebosteria
- Elaboracions de forneria i brioixeria
- Processos bàsics de pastisseria i rebosteria
- Elaboracions de confiteria i altres especialitats
- Postres per a la restauració
- Productes d'obrador
- Operacions i control de magatzem en la indústria alimentària
- Seguretat i higiene en la manipulació d'aliments
- Presentació i venda de productes de forneria i pastisseria
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Forner/a
- Elaborador/a de brioixeria
- Elaborador/a de masses i bases de pizza
- Pastisser/a
- Elaborador/a i decorador/a de pastissos
- Confiter/a
- Reboster/a
- Torronaire
- Elaborador de caramels i dolços

On treballaràs?

En la indústria alimentària (fabricació de pa, gelateria, pastisseria, confiteria, etc.).

Indústries alimentàries

Tècnic/a en indústries d'elaboració de plats preparats (adaptació)

Durada dels estudis:
2.130 hores

- 1.470 hores en el centre educatiu
- 660 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Sacrifici i acabament d'animals i assistència en la inspecció
- Especejament i carnisseria
- Xarcuteria
- Operacions i control de magatzem
- Higiene i seguretat en la indústria alimentària
- Tecnologia de la carn
- Matèries primeres, processos i productes en la indústria conservera
- Operacions bàsiques d'elaboració de conserves
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Tractaments finals de conservació
- Envasament i embalatge
- Elaboració i manipulació de plats preparats
- Sistemes de control i auxiliars dels processos
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Operador/a en indústries d'elaboració de plats preparats
- Elaborador/a i conserver/a de precuinats i cuinats
- Elaborador/a i conserver/a de congelats i ultracongelats
- Operador/a controlador/a de línia d'envasament
- Carnisser/a
- Xarcuter/a
- Elaborador/a i conserver/a de productes carnis, de peix i derivats, de conserves vegetals, de confitats i olives, etc.

On treballaràs?

En indústries d'elaboració de plats preparats, cuinats i precuinats i congelats i ultracongelats. En la indústria càrnia, indústria derivada de productes de la mar i indústria de preparació i conservació de fruites i hortalisses. En comerços d'alimentació i indústries de fabricació d'aliments carnis.

Tècnic/a en molinaria i indústries cerealistes

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 440 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Operacions i control de magatzem
- Molinaria
- Operacions d'elaboració i tractament de derivats de grans, farines i sèmols
- Envasament i embalatge
- Higiene en la indústria alimentària
- Seguretat en la indústria alimentària
- Primeres matèries, productes i processos en la indústria molinera i cerealista
- Sistemes de control i auxiliars dels processos
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Moliner/a de cereals
- Elaborador/a de pinsos
- Torrador/a elaborador/a de cafè
- Elaborador/a de pastes alimentàries, aperitius i llaminadures

On treballaràs?

En indústries de fabricació de molinaria (cereals i farines), elaboració de cafè i altres productes alimentaris (pastes, aperitius, etc.).

Indústries alimentàries

Tècnic/a en olis d'oliva i vins

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Matèries primeres i productes en la indústria oliera, vinícola i d'altres begudes
- Extracció d'olis d'oliva
- Elaboració de vins
- Principis de manteniment electromecànic
- Condicionament d'olis d'oliva
- Elaboració d'altres begudes i derivats
- Anàlisi sensorial
- Venda i comercialització de productes alimentaris
- Operacions i control de magatzem en la indústria alimentària
- Seguretat i higiene en la manipulació d'aliments
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Elaborador/a d'oli
- Elaborador/a de begudes no alcohòliques i carbòniques
- Operador/a en la fabricació de greixos
- Elaborador/a de vins, caves, sidra i altres begudes i derivats
- Mestre/a d'almàssera, d'extractora i de refinat d'olis d'oliva
- Operador/a de secció d'embotellament i/o envasat
- Auxiliar de laboratori en almàsseres i cellers
- Auxiliar de control de qualitat en almàsseres i cellers
- Comercial d'almàsseres i de cellers

On treballaràs?

En indústries de fabricació d'olis, greixos, sucres i altres derivats del sucre, cafè, etc. En indústries vinícoles i d'elaboració de begudes alcohòliques i no alcohòliques.

Informàtica i comunicacions

Tècnic/a en sistemes microinformàtics i xarxes

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Muntatge i manteniment d'equips
- Sistemes operatius monolloc
- Aplicacions ofimàtiques
- Sistemes operatius en xarxa
- Xarxes locals
- Seguretat informàtica
- Serveis en xarxa
- Aplicacions web
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa empresarial
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a instal·lació i reparació d'equips informàtics
- Tècnic/a en manteniment de sistemes informàtics en entorns monousuari i multiusuari
- Tècnic/a en manteniment de serveis d'Internet
- Tècnic/a en suport informàtic
- Tècnic/a en xarxes de dades
- Tècnic/a en vendes de TIC per a sectors industrials
- Reparador/a de perifèrics de sistemes microinformàtics
- Comercial de microinformàtica
- Operador/a de teleassistència
- Operador/a de sistemes

On treballaràs?

En empreses de sectors d'activitat econòmica diversos, en el departament d'informàtica o de processament de dades, departament tècnic, etc.; en empreses proveïdores o distribuïdores de serveis informàtics, en el sector de serveis a les empreses, i en empreses proveïdores de serveis d'Internet.

Instal·lació i manteniment

Tècnic/a en instal·lació i manteniment electromecànic de maquinària i conducció de línies

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.650 hores en el centre educatiu
- 350 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Muntatge i manteniment mecànic
- Muntatge i manteniment elèctric
- Conducció i manteniment de línies automatitzades
- Qualitat en el muntatge i procés
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Representació gràfica i verificació d'elements mecànics
- Tècniques de mecanització i unió
- Electrotècnia
- Automatismes elèctrics, pneumàtics i hidràulics
- Seguretat en el muntatge i el manteniment d'equips i instal·lacions
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Mecànic/a de manteniment
- Electricista
- Electromecànic/a de manteniment
- Muntador/a industrial
- Conductor/a i mantenidor/a de línia automatitzada

On treballaràs?

En indústries metal·lúrgiques i de fabricació de productes metàl·lics, indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics, construcció i muntatge de vehicles automòbils, indústria tèxtil, edició i arts gràfiques, etc.

Tècnic/a en manteniment de maquinària d'obra pública, logística i manutenció de càrregues i agrícola (adaptació)

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.750 hores en el centre educatiu
- 250 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Muntatge i manteniment mecànic
- Muntatge i manteniment elèctric
- Conducció i manteniment de línies automatitzades
- Qualitat en el muntatge i procés
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Representació gràfica i verificació d'elements mecànics
- Tècniques de mecanització i unió
- Electrotècnia
- Automatismes elèctrics, pneumàtics i hidràulics
- Seguretat en el muntatge i manteniment d'equips i instal·lacions
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball
- Síntesi
- Motors dièsel
- Sistemes, components i funcions de màquines

De què treballaràs?

- Reparador/a mantenidor/a i tècnic/a de serveis postvenda de maquinària d'obra pública, logística i manutenció de càrregues i agrícola

On treballaràs?

En serveis de manteniment i reparació i serveis postvenda de maquinària d'obra pública, logística i manutenció de càrregues i agrícola.

Instal·lació i manteniment

Tècnic/a en manteniment de vaixells d'esbarjo i serveis portuaris (adaptació)

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.790 hores en el centre educatiu
- 210 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Muntatge i manteniment mecànic
- Muntatge i manteniment elèctric
- Conducció i manteniment de línies automatitzades
- Qualitat en el muntatge i procés
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Representació gràfica i verificació d'elements mecànics
- Tècniques de mecanització i unió
- Electrotècnia
- Automatismes elèctrics, pneumàtics i hidràulics
- Seguretat en el muntatge i manteniment d'equips i instal·lacions
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball
- Síntesi

- Fusteria de ribera
- Materials compostos
- Tractament i protecció de superfícies
- Veles, lones i eixàrcia
- Motors, propulsors i govern
- Sistemes auxiliars, de seguretat i confort
- Sistemes d'ajut a la navegació

De què treballaràs?

- Reparador/a i mantenidor/a d'elements estructurals, d'instal·lacions, de maquinària i els seus automatismes de vaixells d'esbarjo i serveis portuaris

On treballaràs?

En serveis de manteniment de vaixells d'esbarjo i serveis portuaris, serveis de postvenda de maquinària i equips instal·lats en vaixells d'esbarjo i serveis portuaris.

Tècnic/a en muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.650 hores en el centre educatiu
- 350 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Màquines i equips frigorífics
- Instal·lacions frigorífiques
- Instal·lacions de climatització i ventilació
- Instal·lacions de producció de calor
- Instal·lacions d'aigua i gas
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Electrotècnia
- Tècniques de mecanització i unió per al muntatge i manteniment d'instal·lacions
- Instal·lacions elèctriques i automatismes
- Seguretat en el muntatge i manteniment d'equips i instal·lacions
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Instal·lador/a i mantenidor/a d'instal·lacions de calefacció, climatització i aigua calenta sanitària
- Instal·lador/a i mantenidor/a frigorista
- Instal·lador/a de gas
- Mantenidor/a d'instal·lacions industrials

On treballaràs?

En instal·lacions d'edificis d'habitatges, edificis industrials, oficines, instal·lacions esportives, hospitals, hipermercats i grans magatzems, etc.

Maritimopesquera

Tècnic/a en busseig a profunditat mitjana

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 440 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Immersió a profunditat mitjana
- Procediments de tall i soldadura subaquàtics
- Obres hidràuliques i explosius
- Inspeccions subaquàtiques
- Treballs subaquàtics de reparació a flor d'aigua i reflotacions
- Govern d'embarcacions de servei
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Fisiopatologia del busseig i assistència sanitària d'urgència a bussejadors
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Bussejador/a
- Soldador/a subaquàtic/a
- Operador/a especialista en obres hidràuliques, explosius submarins (noves obres d'execució i manteniment i revisions bàsiques d'instal·lacions)
- Operador/a especialista en reportatges gràfics
- Agafador/a de mostres

On treballaràs?

En els sectors de la pesca, biologia i arqueologia submarines, naval (reparacions elementals en l'obra viva, reflotacions elementals, taponaments simples de vies d'aigua) i construccions hidràuliques (preses i pantans, embassaments, rius).

Tècnic/a en operació, control i manteniment de màquines i instal·lacions del vaixell

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.260 hores en el centre educatiu
- 740 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Estructura del vaixell
- Operació i manteniment del motor principal i màquines auxiliars
- Instal·lacions i màquines elèctriques
- Automatització: regulació i control
- Operació i manteniment dels sistemes frigorífics i de producció
- Operacions de manteniment correctiu amb reconstrucció d'elements
- Manteniment de l'obra viva i elements submergits
- Seguretat en el treball a bord
- Situacions d'emergència i supervivència en la mar
- Sanitat i primers auxilis en la mar
- Llengua estrangera
- Relacions en l'àmbit de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Cap de les instal·lacions i manteniment de màquines d'un vaixell
- Oficial/a de màquines
- Inspector/a d'empresa pesquera

On treballaràs?

En vaixells amb o sense instal·lacions automatitzades, mitjans de càrrega i estiba i extracció i processament per a qualsevol tipus de vaixell.

Maritimopesquera

Tècnic/a en operacions de cultiu aquícola

Durada dels estudis:
1.700 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 740 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Condicionament i manteniment d'instal·lacions i equips de cultiu
- Govern d'embarcacions auxiliars de cultiu i serveis
- Iniciació al busseig
- Tècniques de cultiu de mol·luscs
- Tècniques de cultiu de crustacis
- Tècniques de cultiu de peixos
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Tècniques de cultius auxiliars
- El medi físic en l'aqüicultura
- Manteniment i control de paràmetres i condicions de cultiu
- Relacions en l'àmbit de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Piscicultor/a
- Aqüicultor/a d'engreix de peixos, de crustacis i de mol·luscs
- Auxiliar de criador/a
- Mariscador/a

On treballaràs?

En parcs de cultiu, piscifactories d'aigua dolça, vivers i gàbies d'engreix, criadors i granges marines.

Tècnic/a en pesca i transport marítim

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.260 hores en el centre educatiu
- 740 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Administració del vaixell
- Estabilitat i maniobra del vaixell
- Navegació i comunicacions del vaixell
- Pesca: extracció i conservació
- Seguretat en el treball a bord
- Situacions d'emergència i supervivència en el mar
- Sanitat i primers auxilis en el mar
- Automatització: regulació i control
- Llengua estrangera
- Relacions en l'àmbit de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Patró/ona de pesca costanera i de litoral
- Col·laborador/a amb l'armador/a en tasques d'inspecció d'embarcacions i valoració de rendiments pesquers en empreses
- Oficial/a de pont

On treballaràs?

En transports marítims, pesca de litoral, d'altura i gran altura, navegació de cabotatge i gran cabotatge.

Química

Tècnic/a en laboratori

Durada dels estudis: 1.300 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 340 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Operacions bàsiques de laboratori
- Assajos físics i fisicoquímics
- Química bàsica
- Química analítica clàssica
- Química analítica instrumental
- Proves microbiològiques
- Informació i seguretat en el laboratori
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Auxiliar de laboratori
- Analista

On treballaràs?

En laboratoris de plantes de tractament d'aigües, laboratoris d'investigació i desenvolupament, laboratoris de control de qualitat i plantes pilot.

Tècnic/a en operacions de fabricació de productes farmacèutics

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 440 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Química aplicada
- Serveis auxiliars del procés químic
- Operacions del procés farmacèutic
- Dosificació i condicionament de productes farmacèutics
- Organització, seguretat i ambient químic
- Instrumentació i control de processos químics
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en fabricació de productes farmacèutics
- Operador/a de control de qualitat

On treballaràs?

En indústries de fabricació de productes farmacèutics, fabricació de colorants, fabricació de plaguicides, fabricació d'olis essencials i substàncies aromàtiques, fabricació de sabons i altres productes de perfumeria i cosmètics i de la indústria d'alimentació.

Química

Tècnic/a en operacions de procés de pasta i paper

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 440 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Serveis auxiliars del procés químic
- Fabricació de pastes cel·lulòsiques
- Fabricació de paper i cartró
- Instrumentació i control de processos químics
- Organització, seguretat i ambient químic
- Química aplicada
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en fabricació de pasta, paper i cartró
- Operador/a d'equips de pasta i paper

On treballaràs?

En indústries de fabricació de pastes papereres, fabricació i tractament del paper i cartró (envasos, embalatges, articles de papereria, etc.).

Tècnic/a en operacions de transformació de plàstics i cautxú

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 960 hores en el centre educatiu
- 440 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Materials polimèrics i les seves mescles
- Instal·lacions de transformació
- Transformació i emmotllament de plàstics
- Transformació i vulcanització d'elastòmers
- Acabaments d'articles de plàstics i cautxú
- Qualitat
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Elaborador/a, transformador/a i manipulador/a de plàstics i cautxú
- Tècnic/a en injecció de plàstics
- Preparador/a de mescles
- Maquinista de reactors
- Oficial/a d'extrusora i calandra
- Conductor/a de línies de transformació de plàstics i cautxú

On treballaràs?

En indústries de producció de materials i articles de plàstics i cautxú.

Química

Tècnic/a en planta química

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Paràmetres químics
- Operacions unitàries en planta química
- Operacions de reacció en planta química
- Control de processos químics industrials
- Operacions de generació i transferència d'energia en procés químic
- Transport de materials en la indústria química
- Tractament d'aigües
- Principis de manteniment electromecànic
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Operador/a conductor/a d'equips de planta química
- Operador/a conductor/a de calderes i forns
- Operador/a conductor/a de mescles

On treballaràs?

En indústries químiques de diferents sectors (refinament de petroli, petroquímica, gasos, pintures, olis, etc.).

Sanitat

Tècnic/a en cures auxiliars d'infermeria

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Operacions administratives i documentació sanitària
- L'ésser humà davant la malaltia
- Benestar del/de la pacient: necessitats d'higiene, repòs i moviment
- Cures bàsiques d'infermeria aplicades a les necessitats de l'ésser humà
- Primers auxilis
- Higiene del medi hospitalari i neteja de material
- Suport psicològic al pacient/client
- Educació per a la salut
- Tècniques d'ajuda odontològica i estomatològica
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a auxiliar d'infermeria
- Tècnic/a auxiliar d'atenció primària
- Tècnic/a d'atenció domiciliària
- Tècnic/a auxiliar d'unitats especials i salut mental

On treballaràs?

En hospitals, consultes mèdiques, clíniques dentals, centres geriàtrics, centres de salut mental, centres de balneoteràpia, centres o hospitals de dia i unitats d'atenció sociosanitària d'entitats públiques o privades.

Sanitat

Tècnic/a en emergències sanitàries

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Manteniment mecànic preventiu del vehicle
- Logística sanitària en emergències
- Dotació sanitària
- Atenció sanitària inicial en situacions d'emergència
- Atenció sanitària especial en situacions d'emergència
- Evacuació i trasllat de pacients
- Suport psicològic en situacions d'emergència
- Plans d'emergències i dispositius de riscos previsibles
- Teleemergències
- Anatomofisiologia i patologia bàsiques
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en transport sanitari
- Tècnic/a en emergències sanitàries
- Operador/a de teleassistència
- Operador/a de centres de coordinació d'urgències i emergències

On treballaràs?

En el sector sanitari públic o privat, relacionat amb el trasllat de pacients o víctimes i la prestació d'atenció sanitària i psicològica inicial, amb la col·laboració en la preparació i desenvolupament de la logística sanitària davant emergències col·lectives o catàstrofes.

Tècnic/a en farmàcia i parafarmàcia

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Disposició i venda de productes
- Oficina de farmàcia
- Dispensació de productes farmacèutics
- Dispensació de productes parafarmacèutics
- Operacions bàsiques de laboratori
- Formulació magistral
- Promoció de la salut
- Primers auxilis
- Anatomofisiologia i patologia bàsiques
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en farmàcia
- Tècnic/a auxiliar en farmàcia
- Tècnic/a en magatzem de medicaments
- Tècnic/a en farmàcia hospitalària
- Tècnic/a en establiments de parafarmàcia

On treballaràs?

En hospitals, farmàcies i establiments de parafarmàcia.

Serveis socioculturals i a la comunitat

Tècnic/a en atenció sociosanitària

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.580 hores en el centre educatiu
- 420 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Planificació i control de les intervencions
- Atenció sanitària
- Higiene
- Atenció i suport psicosocial
- Intervenció educativa
- Oci i temps de lleure de col·lectius específics
- Suport domiciliari
- Alimentació i nutrició familiar
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Necessitats físiques i psicosocials de col·lectius específics
- Comunicació alternativa
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Governant/a o responsable de planta en les institucions residencials
- Cuidador/a de persones grans, persones amb discapacitat física, psíquica o sensorial en les diferents institucions
- Tècnic/a d'atenció domiciliària

On treballaràs?

En centres residencials de persones grans o amb discapacitats físiques, psíquiques o sensorials, en pisos tutelats, centres de dia, centres de rehabilitació, centres d'oci i temps de lleure, centres d'inserció ocupacional de persones amb discapacitat, serveis d'atenció a domicili i domicilis particulars.

Tèxtil, confecció i pell

Tècnic/a en calçat i marroquineria

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Tècniques de tall de teixits i pells
- Confecció d'articles tèxtils
- Confecció d'articles de pell
- Tècniques de muntatge i acabament de calçat i marroquineria
- Matèries tèxtils
- Pell i cuir
- Productes i processos de calçat i marroquineria
- Seguretat en la indústria tèxtil, confecció i pell
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tallador/a de pells i cuir
- Tècnic/a preparador/a i cosidor/a de pell, cuir i articles de marroquineria
- Tècnic/a muntador/a i acabador/a de calçat
- Sabater/a de calçat a mida

On treballaràs?

En empreses i tallers de calçat i marroquineria: bosses, articles de viatge, etc.

Tèxtil, confecció i pell

Tècnic/a en confecció i moda

Durada dels estudis: 2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Moda i tendències
- Patrons
- Principis de manteniment electromecànic
- Matèries tèxtils i pell
- Tall de materials
- Confecció a mida
- Confecció industrial
- Acabats en confecció
- Informació i atenció al client
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Confeccionista
- Ajudant/a de sastreria i modisteria
- Especialista en confecció
- Oficial/a de confecció
- Tallador/a de roba i d'articles tèxtils
- Operador/a de màquines industrials de cosir i brodar
- Cosidor/a i lligador/a
- Marcador/a i tallador/a de peces i articles en tèxtil i pell
- Planxador/a acabador/a
- Operador/a de màquines d'acabat

On treballaràs?

En la indústria tèxtil i tallers de confecció a mida per a la llar, usos industrials, esportius i de vestir.

Tècnic/a en operacions d'ennobliment tèxtil

Durada dels estudis: 1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Química tèxtil
- Tractaments previs a l'ennobliment
- Tintura
- Estampació
- Aprestos i acabaments
- Matèries tèxtils
- Seguretat en la indústria tèxtil, confecció i pell
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en preparació i control de les màquines dels processos de tintura, d'estampació i d'aprestos i acabaments
- Preparador/a de productes i dissolucions químics per als processos d'ennobliment

On treballaràs?

En empreses que tinguin per activitat la preparació i el blanqueig, la tintura, l'aprest i l'acabament i l'estampació tèxtils.

Tèxtil, confecció i pell

Tècnic/a en producció de filatura i teixidura de calada

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Producció de filatura
- Producció de teles no teixides
- Producció de teixidura de calada
- Matèries tèxtils
- Elements, sistemes i instal·lacions de màquines tèxtils
- Seguretat en la indústria tèxtil, confecció i pell
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en muntatge i control de la producció de màquines de preparació de fibres, de filatura, d'acabaments, de preparació al tissatge, de telers de calada i de trens de producció de teles no teixides
- Preparador/a de mostres tèxtils de calada

On treballaràs?

En indústries de filatura, tissatge i de teles no teixides.

Tècnic/a en producció de teixits de punt

Durada dels estudis:
1.400 hores

- 990 hores en el centre educatiu
- 410 hores en el centre de treball (pràctiques)

1 curs acadèmic

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Màquines tricotoses i Cotton
- Màquines circulars de gran diàmetre i de petit diàmetre
- Producció de teixits de punt per ordit
- Matèries tèxtils
- Elements, sistemes i instal·lacions de màquines tèxtils
- Seguretat en la indústria tèxtil, confecció i pell
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Tècnic/a en muntatge i control de màquines de preparació per al tissatge, de punt per ordit i per recollida
- Preparador/a de mostres tèxtils de punt

On treballaràs?

En indústries tèxtils.

Transport i manteniment de vehicles

Tècnic/a en avions amb motor de pistó (adaptació)

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.592 hores en el centre educatiu
- 408 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Motors de pistó
- Sistemes auxiliars del motor
- Circuits de fluids, suspensió i direcció
- Sistemes de transmissió i frenada
- Circuits electrotècnics bàsics, sistemes de càrrega i engedada
- Circuits elèctrics auxiliars
- Sistemes de seguretat i confort
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Tècniques de mecanització
- Seguretat en el manteniment
- Constitució i navegació de les aeronaus
- Legislació aeronàutica
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball
- Síntesi

De què treballaràs?

- Tècnic/a de manteniment de motors de pistó i dels seus sistemes auxiliars
- Tècnic/a de manteniment de sistemes elèctrics de les aeronaus
- Tècnic/a de manteniment de sistemes de seguretat i confort
- Tècnic/a de manteniment de sistemes de frens de direcció i aterratge
- En l'administració, gestió i comercialització d'una petita empresa o taller

On treballaràs?

En empreses de manteniment d'avions amb motor de pistó i ultralleugers en hangar i taller.

Tècnic/a en carrosseria

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Elements amovibles
- Elements metàl·lics i sintètics
- Elements fixos
- Preparació de superfícies
- Elements estructurals del vehicle
- Embelliment de superfícies
- Mecanització bàsica
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Planxista i reparador/a de carrosseries d'automòbils i d'altres tipus de vehicles
- Instal·lador/a de llunes i muntador/a d'accessoris
- Pintor/a de carrosseries d'automòbils i d'altres tipus de vehicles

On treballaràs?

En tallers de reparació i construcció de carrosseries d'automòbils, maquinària agrícola, motocicletes, material ferroviari i aeronaus.

Transport i manteniment de vehicles

Tècnic/a en electromecànica de vehicles

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.600 hores en el centre educatiu
- 400 hores en centres de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Motors
- Sistemes auxiliars del motor
- Circuits de fluids, suspensió i direcció
- Sistemes de transmissió i frenada
- Sistemes de càrrega i engegada
- Circuits elèctrics auxiliars del vehicle
- Sistemes de seguretat i confortabilitat
- Mecanització bàsica
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació en centres de treball

De què treballaràs?

- Electricista de vehicles
- Electricista de manteniment i reparació en automoció
- Mecànic/a d'automòbils
- Electricista d'automòbils
- Electromecànic/a d'automòbils
- Mecànic/a de motors i sistemes auxiliars d'automòbils i motocicletes

- Reparador/a de sistemes pneumàtics i hidràulics
- Reparador/a de sistemes de transmissió i frens
- Reparador/a de sistemes de direcció i suspensió
- Operari/ària d'ITV
- Instal·lador/a d'accessoris a vehicles
- Operari/ària d'empreses dedicades a la fabricació de recanvis
- Electromecànic/a de motocicletes
- Venedor/a i distribuïdor/a de recanvis i d'equips de diagnosi

On treballaràs?

En el sector de la construcció i manteniment de vehicles, en els subsectors d'automòbils, motocicletes i vehicles pesants. En empreses de lloguer de vehicles, serveis públics, transport de passatgers i mercaderies. En empreses de fabricació de vehicles i de components per a l'automòbil. En empreses dedicades a la inspecció tècnica de vehicles. En empreses dedicades a la fabricació, venda i comercialització d'equips de comprovació, diagnosi i recanvis de vehicles. En empreses ubicades en altres sectors productius que facin treballs de manteniment d'electromecànica (grups d'electrògens, cintes transportadores mogudes amb motor d'explosió, entre d'altres).

Tècnic/a en electromecànica de vehicles industrials (adaptació)

Durada dels estudis:
2.000 hores

- 1.631 hores en el centre educatiu
- 369 hores en el centre de treball (pràctiques)

2 cursos acadèmics

Les pràctiques en empreses t'ajudaran a accedir a un lloc de treball

Què estudiaràs?

- Motors
- Sistemes auxiliars del motor
- Circuits de fluids, suspensió i direcció
- Sistemes de transmissió i frenada
- Circuits electrotècnics bàsics, sistemes de càrrega i engegada del vehicle industrial
- Circuits elèctrics auxiliars del vehicle industrial
- Sistemes de seguretat i confort
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Tècniques de mecanització
- Seguretat en el manteniment de vehicles industrials
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball
- Síntesi

De què treballaràs?

- Mecànic/a de vehicles industrials
- Electricista de vehicles industrials
- Instal·lador/a d'accessoris

On treballaràs?

En tallers de reparació de vehicles industrials, lleugers, pesats i de transport de viatgers.

