

Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Índex

Activitats Físiques i Esportives	3
Conducció d'activitats físiques i esportives en el medi natural	3
Ensenyaments esportius	4
Salvament i socorrisme	4
futbol	4
Administració i gestió	5
Gestió administrativa	5
Agrària	5
Producció agropecuària	5
Jardineria i floristeria	6
Aprofitament i conservació en el medi natural (Forestal)	6
Arts Gràfiques	7
Assistència al producte gràfic imprès.....	7
Serigrafia artística.....	7
Arts Plàstiques	8
Forja artística.....	8
Comerç i màrqueting	8
Activitats comercials	8
Activitats comercials orientades a la logística	9
Electricitat i electrònica	9
Instal·lacions elèctriques i automàtiques.....	9
Instal·lacions de telecomunicacions.....	10
Fabricació mecànica	10
Mecanització	10
Hosteleria i turisme	11
Cuina i gastronomia + Forneria, pastisseria i confiteria.....	11
Cuina i gastronomia + Serveis en restauració	11
Imatge personal	12
Perruqueria i cosmètic capilar.....	12

NOU



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Indústries alimentàries	12
Elaboració de productes alimentaris.....	12
Informàtica i comunicacions	13
Sistemes microinformàtics i xarxes.....	13
Instal·lacions i manteniment.....	13
Manteniment electromecànic.....	13
Santiat	14
Cures auxiliars d’infermeria	14
Emergències sanitàries.....	14
Farmàcia i parafarmàcia.....	15
Serveis Socioculturals i a la comunitat	15
Atenció a les persones en situació de dependència	15
Transport i manteniment de vehicles lleugers	16
Conducció de vehicles de transport per carretera.....	16



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Activitats Físiques i Esportives

Conducció d'activitats físiques i esportives en el medi natural

És un curs molt pràctic encarat i dirigit a activitats al medi natural, on l'alumnat surt amb competències per poder treballar de monitor, tècnic i ajudant de guia de mitja i baixa muntanya. Per fer el curs és necessari tenir un bon nivell físic, bàsicament perquè es fan sortides a peu, amb bicicleta i a cavall que exigeixen estar bé físicament. Les assignatures es divideixen en 4 grans àrees que són la sanitària, l'esportiva, la pedagògica i l'empresarial.

On es fa?

El Seminari – CEES - Vic

T.600 572 508

info@cees.cat

www.cees.cat

Institut Pere Barnils

Centelles

T.938 812 752

a8044569@xtec.cat

www.agora.xtec.cat/iespere
barnils

Institut Antoni Pous i Argila

Manlleu

T.938 513 705

ies-antoni-pous@xtec.cat

www.agora.xtec.cat/ies-
antoni-pous



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona

2019-2020

Ensenyaments esportius

Salvament i socorrisme

El cicle inicial d'aquests estudis capacita per dinamitzar, instruir, dirigir i concretar la iniciació al medi aquàtic i esportiu en salvament i socorrisme, i per organitzar, acompanyar i tutelar els/les socorristes i usuaris/àries en la participació d'activitats, competicions i esdeveniments d'aquest nivell, tot això d'acord amb les directrius que s'estableixen en la programació de referència, les mesures de prevenció i rescat necessàries per garantir les condicions de seguretat de les persones usuàries en piscines i instal·lacions aquàtiques (intervenint-hi amb eficàcia en l'ajuda o el rescat en cas d'accident) i el nivell òptim de qualitat que permeti la satisfacció de socorristes i usuaris/àries de l'activitat i la instal·lació.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

El Seminari – CEES - Vic

T.600 572 508

info@cees.cat

www.cees.cat

futbol

Els cicles d'ensenyaments esportius de grau mitjà ofereixen la possibilitat d'obtenir les titulacions reglades de tècnic esportiu en diverses especialitats i capaciten per a la incorporació al mercat laboral en les professions d'entrenadors/ores, directors/ores, coordinadors/ores esportius/ives, etc. El primer nivell o cicle inicial, comporta l'obtenció del certificat corresponent, i el segon nivell o cicle final comporta l'obtenció del títol de tècnic esportiu en l'especialitat corresponent.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona

2019-2020

Administració i gestió

Gestió administrativa

La competència general d'aquest cicle consisteix a activitats de suport administratiu en l'àmbit laboral, comptable, comercial, financer i fiscal, així com d'atenció a la clientela o a les persones usuàries, tant en empreses públiques com en empreses privades, aplicant la normativa vigent i els protocols de qualitat, assegurant la satisfacció de la clientela i actuant segons les normes de prevenció de riscos laborals i de protecció ambiental.

On es fa?

La Salle Manlleu -
Manlleu

T.938 506 064

www.lasallemanlleu.cat

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

Agrària

Producció agropecuària

Amb aquests estudis s'obté la capacitat per obtenir productes i subproductes agropecuaris atenent a criteris de qualitat i rendibilitat, fent operacions de producció i de manteniment d'instal·lacions i equips i aplicant la legislació de protecció ambiental, de prevenció de riscos laborals, de benestar animal i seguretat alimentària.

On es fa?

EFA – Quintanes –
Masies de Voltregà

T.938 502 441

efa@quintanes.com

www.quintanes.com



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Jardineria i floristeria

Aquests estudis capaciten per instal·lar, conservar i restaurar jardins d'exterior i interior, així com prades per a ús esportiu, i realitzar les activitats de producció de planta i de floristeria, operant i mantenint la maquinària i les instal·lacions, complint amb la normativa mediambiental, de control de qualitat i de prevenció de riscos laborals.

On es fa?

EFA – Quintanes –
Masies de Voltregà

T.938 502 441

efa@quintanes.com

www.quintanes.com

Aprofitament i conservació en el medi natural (Forestal)

Aquests estudis capaciten per realitzar les operacions de repoblació forestal, de restauració o ordenació hidrologicoforestal i d'aprofitament forestal així com el control i la vigilància del medi natural, manejant i mantenint la maquinària i les instal·lacions forestals.

On es fa?

EFA – Quintanes –
Masies de Voltregà

T.938 502 441

efa@quintanes.com

www.quintanes.com



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Arts Gràfiques

Assistència al producte gràfic imprès

Aquests estudis tenen com a objectiu preparar personal tècnic per a realitzar tasques de producció d'elements destinats a la impressió. S'aprendrà a treballar amb professionalitat en el tractament digital de composició i preparació de textos i imatges per a impressió, preparació d'originals per a la reproducció i impressió, en la interpretació i desenvolupament de projectes de disseny gràfic publicitari, editorial i d'identitat i realització dels seus elements gràfics i tipogràfics.

On es fa?

EASD -Vic

T.938 854 851

eartvic@xtec.cat

www.eartvic.net

Serigrafia artística

Aquests estudis capaciten per crear imatges i recursos gràfics amb tècniques diverses, preparar pantalles d'impressió serigràfica, dominar el procediment d'elaboració de matrius i estampació serigràfica, conèixer procediments i tècniques de creació gràfica, conèixer procediments tradicionals i actuals de la serigrafia artística, les especificacions tècniques dels materials i les possibilitats d'utilització.

On es fa?

EASD -Vic

T.938 854 851

eartvic@xtec.cat

www.eartvic.net



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona 2019-2020

Arts Plàstiques

Forja artística

Aquest cicle té com a objectiu preparar professionals capaços de donar forma a idees pròpies, mitjançant tècniques dels metalls i principalment del ferro. S'utilitzen tant les tècniques més tradicionals de forja en calent i en fred com les més actuals de metal·listeria i tall amb làser. Les sortides professionals s'associen a la producció de peces relacionades amb l'arquitectura: reixes, baranes, portes... però també amb una vessant més artística lligada a l'escultura.

On es fa?

EASD -Vic

T.938 854 851

eartvic@xtec.cat

www.eartvic.net

Comerç i màrqueting

Activitats comercials

classes de matí (1r.) i tarda (2n.) DUAL

Formació estructurada en dos cursos acadèmics. Durant el primer curs l'alumnat assisteix a classes teòricopràctiques a l'institut. Durant el segon curs les classes són entre tres i quatre dies cada setmana, els dos dies que no tenen classes van a les empreses a realitzar la formació dual o cursen el mòdul empresa. L'objectiu d'aquest cicle formatiu és donar a l'alumnat la capacitat de portar un petit establiment comercial, fer-ne la gestió econòmica, l'atenció comercial i la gestió del magatzem.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona

2019-2020

Activitats comercials orientades a la logística

classes de tarda DUAL

Aquest cicle és una formació LOE, estructurada en dos cursos acadèmics. Durant el primer curs l'alumnat assisteix a classes teoricopràctiques a l'institut. Durant el segon curs les classes són entre tres i quatre dies cada setmana i els dos dies que no tenen classes van a les empreses a realitzar la formació dual o cursen el mòdul empresa

L'objectiu d'aquest cicle formatiu és donar a l'alumnat la capacitat de treballar en un magatzem logístic o en una empresa de transport de mercaderies.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

Electricitat i electrònica

Instal·lacions elèctriques i automàtiques

classes de tarda DUAL

És un cicle de la branca industrial elèctrica. Està destinat a formar alumnes en matèries tan diverses com: electricitat, electrònica, automatització, energia solar, domòtica, antenes, ...

La formació DUAL fa que l'alumnat accedeixi a pràctiques remunerades en empreses.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

La Salle Manlleu -
Manlleu

T.938 506 064

manlleu@lasalle.cat

www.lasallemanlleu.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona

2019-2020

Instal·lacions de telecomunicacions

La competència general d'aquest cicle consisteix a muntar i mantenir instal·lacions de telecomunicacions i audiovisuals, instal·lacions de radiocomunicacions i instal·lacions domòtiques, aplicant la normativa i la reglamentació vigents, els protocols de qualitat, de seguretat i de riscos laborals, assegurant-ne la funcionalitat i el respecte al medi ambient.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

Fabricació mecànica

Mecanització

Aquests estudis postobligatoris capaciten per determinar processos de mecanització a partir de la informació tècnica, preparar màquines i sistemes, programar màquines eines de control numèric, robots i manipuladors, verificar productes mecanitzats, fer el manteniment de primer nivell en màquines i equips de mecanització i aplicar procediments de qualitat, prevenció de riscos laborals i mediambientals.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

La Salle Manlleu -
Manlleu

T.938 506 064

manlleu@lasalle.cat

www.lasallemanlleu.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Hosteleria i turisme

Cuina i gastronomia + Forneria, pastisseria i confiteria

Aquests estudis postobligatoris capaciten per manipular, preparar, conservar i presentar aliments, confeccionar propostes gastronòmiques i ajudar en el servei. I també en elaborar productes de fleca, pastisseria i confiteria; elaborar i muntar postres de restauració; compondre, acabar i presentar els productes elaborats mitjançant tècniques decoratives i innovadores.

On es fa?

Escola d'Hosteleria d'Osona

T.938 870 854

escolahosteleriaosona@gmail.com

www.escolahosteleriaosona.net

Cuina i gastronomia + Serveis en restauració

Aquests estudis postobligatoris capaciten per manipular, preparar, conservar i presentar aliments, confeccionar propostes gastronòmiques i ajudar en el servei. També capaciten per preparar i servir begudes i aliments.

On es fa?

Escola d'Hosteleria d'Osona

T.938 870 854

escolahosteleriaosona@gmail.com

www.escolahosteleriaosona.net



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Imatge personal

NOU

Perruqueria i cosmètic capilar

Aquests estudis capaciten per fer la cura i l'embelliment del cabell, l'estètica de mans i peus i l'estilisme masculí, així com comercialitzar serveis i venda de cosmètics, complint els protocols de qualitat, prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.

On es fa?

Institut Cirvianum

Torelló

T.938 59 841

iescirvianum@xtec.cat

www.agora.xtec.cat/

iescirvianum

Indústries alimentàries

Elaboració de productes alimentaris

Aquests estudis estan encaminats a proporcionar els coneixements necessaris per elaborar i envasar productes alimentaris d'acord amb els plans de producció i qualitat, efectuant el manteniment de primer nivell dels equips i aplicant la legislació vigent d'higiene i seguretat alimentària, de protecció ambiental i de prevenció de riscos laborals.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona 2019-2020

Informàtica i comunicacions

Sistemes microinformàtics i xarxes

Aquests estudis capaciten per instal·lar i mantenir serveis de xarxes fixes i mòbils, serveis d'Internet i sistemes informàtics i també per prestar suport a les persones usuàries.

On es fa?

Escorial Vic

T. 938 863 612

escorialvic@vedruna.cat

www.escorialvic.org

La Salle Manlleu - Manlleu

T.938 506 064

manlleu@lasalle.cat

www.lasallemanlleu.cat

Institut Cirvianum

Torelló

T.938 59 841

iescirvianum@xtec.cat

www.agora.xtec.cat/

iescirvianum

Instal·lacions i manteniment

Manteniment electromecànic

classes de tarda DUAL

Aquests estudis capaciten per muntar i mantenir maquinària i equips industrials i línies automatitzades de producció d'acord amb els reglaments i les normes establertes, seguint els protocols de qualitat, seguretat i prevenció de riscos laborals i respecte ambiental.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona 2019-2020

Santiat

Cures auxiliars d'infermeria

El personal tècnic en cures auxiliars d'infermeria haurà d'assistir en l'atenció pacients en diversos àmbits assegurant que tinguin cobertes les necessitats bàsiques, fent suport psicològic, fomentant la promoció de la salut i executar tasques administratives i de control de magatzem, complint les especificacions de qualitat, seguretat i protecció ambiental. El curs està basat en classes teoricopràctiques a l'IES, visites a centres de salut, xerrades i pràctiques en centres sanitaris.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

Emergències sanitàries

En acabar el cicle l'alumnat tindrà una bona base per introduir-se en el món laboral, tot i així ha de ser conscient que la formació ha de ser continuada i que caldrà adaptar-se contínuament a les noves tecnologies.

El TES, haurà d'estar preparat per una valoració del/de la pacient, detectant, si s'escau, la presència de signes de gravetat, ha d'estar capacitat per a resistir la pressió psicològica i respondre adequadament davant situacions dramàtiques. Tanmateix ha de conèixer i complir els protocols establerts vigents.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona

2019-2020

Farmàcia i parafarmàcia

classes de tarda DUAL

El personal tècnic en Farmàcia i parafarmàcia (FIP) haurà d'assistir en la dispensació i elaboració dels productes farmacèutics i similars i realitzar la venda de productes parafarmacèutics, fomentant la promoció de la salut i executar tasques administratives i de control de magatzem complint les especificacions de qualitat, seguretat i protecció ambiental.

També ha d'estar preparat, per ser agent de salut i fomentar hàbits de vida saludable. L'actitud és molt important. Per desenvolupar la seva tasca ha de saber escoltar, mantenir una bona comunicació, ser amable, pacient, responsable i educat.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat

Serveis Socioculturals i a la comunitat

Atenció a les persones en situació de dependència

Aquests estudis capaciten per atendre les persones en situació de dependència, en l'àmbit domiciliari i institucional, a fi de mantenir i millorar la seva qualitat de vida, fent activitats assistencials, no sanitàries, psicosocials i de suport a la gestió domèstica, i aplicant mesures i normes de prevenció i seguretat i derivant-les a altres serveis quan calgui.

On es fa?

Escorial Vic

T. 938 863 612

escorialvic@vedruna.cat

www.escorialvic.org

Institut Antoni Pous i Argila

Manlleu

T.938 513 705

ies-antoni-pous@xtec.cat

www.agora.xtec.cat/ies-anton
pous



Cicles formatius de Grau Mitjà (CFGM)

Osona
2019-2020

Transport i manteniment de vehicles lleugers

Conducció de vehicles de transport per carretera

classes de tarda DUAL

Per accedir aquest cicle formatiu té com a requisit tenir el carnet de conduir i ser major de 19 anys.

Aquest cicle formatiu prepara per l'obtenció del carnet de conducció C, aconseguir el CAP (certificat d'aptituds per a conductors professionals) que habilita a la gestió d'una empresa de transport de mercaderies. També prepara per obtenir el carnet de manipulador de carretons elevadors.

On es fa?

Institut de Vic – Vic

T.938 891 878

insvic@xtec.cat

www.ivic.cat