

**ANUNCIS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA****ALTRES ENS****CONSORCI PER A LA FORMACIÓ CONTÍNUA DE CATALUNYA****RESOLUCIÓ de 6 de març de 2019, per la qual s'obre la convocatòria de 2019 dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades, que promou el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya (ref. BDNS 443193).**

Les bases reguladores dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades, que promou el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, es regulen mitjançant l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, per la qual s'aproven les bases reguladores dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades, que promou el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, modificada per l'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol.

Aquesta Resolució convoca els programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades de 2019, en els quals poden participar també persones treballadores aturades amb els límits establerts a l'Ordre de bases esmentada.

L'oferta formativa convocada dels programes de formació per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades inclou accions formatives que responen a necessitats de caràcter tant sectorial com transversal, així com les específiques de les persones treballadores del règim d'autònoms i de l'economia social. També es convoquen accions formatives dirigides a l'obtenció de certificats de professionalitat.

La Llei 30/2015, de 9 de setembre, per la qual es regula el Sistema de Formació Professional per a l'Ocupació en l'àmbit laboral, preveu en el seu article 10.2 que la detecció de necessitats formatives es realitzi amb la participació de les organitzacions empresarials i sindicals més representatives i representatives, així com amb les organitzacions o entitats amb acreditada experiència en la matèria. Per aquesta raó, el catàleg d'accions formatives es va actualitzar l'any 2018 mitjançant els Grups d'Actualització Permanent del fitxer d'accions formatives (GAP). Els GAP és una iniciativa impulsada pel Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya que permet l'actualització permanent del catàleg d'accions formatives a les necessitats reals del mercat laboral, mitjançant la participació dels agents i entitats expertes de cada àmbit sectorial o subapartat.

L'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol, per la qual es modifica l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, preveu que la convocatòria dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades es tramitarà amb la justificació econòmica pel sistema de mòduls previst a l'article 30.1 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, i en els articles 69.2, 76 a 79 dels Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el reglament de la Llei general de subvencions. S'ha establert un sistema d'actualització dels preus que permet obtenir costos unitaris actualitzats, i estableix una metodologia per determinar el cost/hora participant per a especialitats formatives que no es trobin dins les analitzades, a partir dels costos unitaris determinats.

La convocatòria dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades es regeix pels principis de publicitat, objectivitat i lliure concurrència, i d'acord amb la base 22.1 de l'annex 1 de l'ordre de bases esmentada. La competència per aprovar la resolució de convocatòria és de la persona titular de la Presidència del Comitè Executiu del Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, d'acord amb el que estableix la base 17.1 de l'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol.

Vista la Llei 13/2015, del 9 de juliol, d'ordenació del sistema d'ocupació i del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya, que estableix que el Servei Públic d'Ocupació de Catalunya té la funció de gestionar els programes de formació professional per a l'ocupació i garantir-ne la coordinació amb el sistema de formació i qualificació professional vigent a Catalunya;

Vista la Resolució de 27 d'octubre de 2015, per la qual es fa públic el Text refós dels Estatuts del Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, que estableixen que el Consorci té com a principal objectiu el desenvolupament de la formació professional contínua com a instrument essencial per garantir la formació al llarg de la vida, l'adaptació de les persones treballadores i de les empreses a la nova societat basada en el coneixement i el manteniment de la capacitació professional de les persones treballadores en supòsits de canvis i mutacions dels processos productius, en el marc de l'Estratègia europea d'ocupació;

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Vista la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, el Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament que desenvolupa la Llei general de subvencions, i el Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya;

Vista la Llei 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017 i la Llei 5/2017, del 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic i de creació i regulació dels impostos sobre grans establiments comercials, sobre estades en establiments turístics, sobre elements radiotòxics, sobre begudes ensucrades envasades i sobre emissions de diòxid de carboni;

Vist el decret 273/2018, de 20 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, mentre no entrin en vigor els del 2019;

Vist el Reial decret 694/2017, de 3 de juliol, pel qual es desenvolupa la Llei 30/2015, de 9 de setembre, per la qual es regula el Sistema de Formació Professional per a l'Ocupació en l'àmbit laboral;

Vist l'Acord del Consell General del Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya de 28 de febrer de 2019 i l'informe previ del Servei Jurídic del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya;

Resolc:

#### Article 1. Objecte

1. Obrir la convocatòria per a l'any 2019 dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades, que promou el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya. En aquesta convocatòria també hi poden participar persones aturades en els termes que estableix la base 7.1.e) de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, modificada per l'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol.

2. El procediment per a la concessió de les actuacions subvencionades és el de concurrència competitiva.

#### Article 2. Bases reguladores

Les bases que regulen aquesta convocatòria són les que preveu l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, per la qual s'aproven les bases reguladores dels programes de formació professional per a l'ocupació per a persones treballadores ocupades, que promou el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya (DOGC 7192, de 26 d'agost de 2016), modificada per l'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol.

#### Article 3. Aplicació pressupostària i import convocat

1. Els programes subvencionats a l'empara d'aquesta convocatòria es financen, d'acord amb l'estructura econòmica del pressupost del Consorci per al 2019 i les partides pressupostàries seran les següents:

D/460.0001/331, D/461.0001/331, D/469.0001/331, D/470.0001/331, D/481.0001/331, D/482.0001/331, D/482.0022/331, D/482.0023/331, D/482.0024/331, D/482.0030/331, D/482.0031/331.

Un cop es resolgui la convocatòria es faran els tràmits corresponents per redistribuir els crèdits entre les partides pressupostàries per tal d'imputar correctament a les entitats beneficiàries de les subvencions, en funció de la seva tipologia, a l'estructura econòmica del pressupost del Consorci per al 2019.

2. L'import màxim destinat a la concessió d'aquestes subvencions és de 10.000.000,00 euros.

Aquest import màxim es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 25.000.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 35.000.000,00 euros, l'aplicació a les subvencions de la qual no requereix cap disposició nova d'ampliació de quantia ni cap convocatòria nova, d'acord amb el que preveu l'article 92.4 b) del text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre. Aquest import resta condicionat a la disponibilitat pressupostària.

La distribució per les línies de la convocatòria és la següent:

a) Programes de formació de caràcter transversal: 5.400.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 13.600.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 19.000.000,00 euros, amb la distribució dels apartats següents:

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Accions formatives de caràcter transversal adreçades als requeriments de productivitat i competitivitat de les empreses, les necessitats d'adaptació als canvis en el sistema productiu i les possibilitats de promoció professional i desenvolupament personal de les persones treballadores.

Idiomes: 1.512.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 3.808.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 5.320.000,00 euros.

Aplicacions informàtiques: 540.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.360.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.900.000,00 euros.

TIC 4.0: 243.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 612.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 855.000,00 euros.

Seguretat i salut laboral: 378.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 952.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.330.000,00 euros.

Habilitats interpersonals o directives: 972.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 2.448.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 3.420.000,00 euros.

Gestió empresarial, econòmica-financera i recursos humans: 540.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.360.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.900.000,00 euros.

Accions formatives específiques del treball autònom: 94.500,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 238.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 332.500,00 euros.

Accions formatives específiques de l'economia social: 94.500,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 238.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 332.500,00 euros.

Altres accions formatives de caràcter transversal: 1.026.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 2.584.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 3.610.000,00 euros.

b) Programes de formació de caràcter sectorial: 4.600.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 11.400.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 16.000.000,00 euros, amb la distribució dels àmbits sectorials següents:

Accions formatives de caràcter sectorial adreçades als requeriments de productivitat i competitivitat de les empreses, les necessitats d'adaptació als canvis en el sistema productiu i les possibilitats de promoció professional i desenvolupament personal de les persones treballadores.

Agroalimentària: 208.380,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 516.420,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 724.800,00 euros.

Comerç: 784.760,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.944.840,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 2.729.600,00 euros.

Construcció: 316.480,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 784.320,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.100.800,00 euros.

Educació i formació: 262.200,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 649.800,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 912.000,00 euros.

Metall: 460.000,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.140.000,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.600.000,00 euros.

Química: 146.280,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 362.520,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 508.800,00 euros.

Sanitat: 268.640,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 665.760,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 934.400,00 euros.

Serveis a col·lectius i a les persones: 646.300,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.601.700,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 2.248.000,00 euros.

Serveis financers, administratius i assegurances: 680.800,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 1.687.200,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 2.368.000,00 euros.

Tèxtil, calçat i pell: 57.040,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 141.360,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 198.400,00 euros.

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Transports, comunicacions i mar: 270.480,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 670.320,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 940.800,00 euros.

Turisme, hostaleria i joc: 388.700,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 963.300,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 1.352.000,00 euros.

Altres serveis i indústries afins: 109.940,00 euros, que es podrà incrementar en una quantia addicional estimativa de 272.460,00 euros, que suposaria previsiblement un total de 382.400,00 euros.

3. Aquest import inicialment convocat es pot ampliar mitjançant resolució de la persona titular de la Presidència del Comitè Executiu del Consorci.

4. La resolució d'atorgament d'aquestes subvencions està condicionada a la disponibilitat pressupostària suficient per a aquesta finalitat, dels fons provinents dels Programes que s'acordin a la Conferència Sectorial d'Ocupació i Assumptes Laborals d'aquest exercici.

5. En cas que amb els programes que s'aprovin no s'arribi a exhaurir l'import màxim establert per a cada línia de programes de formació que es determinen en el punt 2 d'aquest article, es podrà redistribuir aquest import de la següent manera:

a) En cas que no s'hagi exhaurit l'import convocat en un dels subapartats de l'apartat 2.a) d'aquest article, un cop assignat el total de l'import sol·licitat d'aquell apartat, es redistribuirà l'import entre la resta dels subapartats, proporcionalment al pes de cada un d'ells sobre el total.

b) En cas que no s'hagi exhaurit l'import convocat en un dels àmbits de l'apartat 2.b) d'aquest article, un cop assignat el total de l'import sol·licitat d'aquell apartat, es redistribuirà l'import entre la resta dels àmbits sectorials, proporcionalment al pes de cada un d'ells sobre el total.

c) En cas que no s'hagin exhaurit els importats convocats per a cada línia de programes de formació, es redistribuirà l'import entre ambdues línies.

6. En el supòsit que una vegada resolta la convocatòria no s'hagi exhaurit l'import màxim destinat, s'hagin produït renúncies i/o revocacions, o bé el Consorci obtingués nous fons, es podran assignar nous atorgaments a programes de formació que no van obtenir subvenció perquè s'havia exhaurit el pressupost disponible i que compleixin els requisits per obtenir la subvenció que disposa aquesta convocatòria, segons l'ordre de puntuació obtinguda.

7. L'atorgament de les subvencions està supeditat a la possibilitat de reducció parcial o total de la subvenció, abans que es dicti la resolució definitiva d'atorgament, com a conseqüència de les restriccions que deriven del compliment dels objectius d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.

#### Article 4. Entitats beneficiàries

Poden ser entitats beneficiàries de les subvencions destinades al finançament dels programes de formació de les especialitats formatives convocades les que preveu la base 3 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

#### Article 5. Sol·licituds i termini de presentació

1. El termini de presentació de sol·licituds dels programes de formació s'obre el dia següent de la publicació d'aquesta Resolució en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya i finalitza l'11 d'abril de 2019 per a ambdues línies.

2. Les sol·licituds s'han de presentar als llocs i pels mitjans als què fa referència la base 17 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

3. Els requisits que han de complir les entitats per presentar sol·licituds són els establerts a la base 4 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost. En cas d'agrupacions, aquestes han d'estar constituïdes en el moment de presentar la sol·licitud de subvenció.

4. Pel que fa a les entitats de formació a les que fa referència la base 3.2 i les instal·lacions corresponents que determina la base 10, apartat c), ambdues de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, s'entén que estan inscrites, mitjançant declaració responsable, exclusivament per a aquesta convocatòria.

5. En virtut del que estableix la base 21.2 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, l'import

CVE-DOGC-A-19070100-2019

màxim de subvenció que pot sol·licitar una entitat està limitat al 100% de la seva xifra de negoci amb un import màxim per sol·licitud del 20% de l'import convocat, per a cada línia de la convocatòria, inclosa la quantia addicional estimativa.

6. Als efectes del que determina el punt anterior, es pren com a referència la xifra de negoci dels 5 darrers anys, entesa com el total d'ingressos rebuts per la realització de totes les transaccions econòmiques realitzades durant el període de temps establert, en l'àmbit de la formació o activitats vinculades amb la formació. Consisteix en el valor total del béns venuts i serveis prestats per l'entitat de formació dins la seva activitat en aquest àmbit. Les vendes es comptabilitzen sense incloure l'Impost sobre el valor afegit (IVA) i en termes nets.

7. En cas d'agrupacions constituïdes per entitats de formació acreditades i/o inscrites en el Registre de centres i entitats de formació del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya, la xifra de negoci que es tindrà en compte serà la més elevada d'entre les entitats que hi formen part.

#### Article 6. Quantia de la subvenció, accions formatives i àrees prioritàries

Les accions formatives i les respectives àrees prioritàries dels programes de formació d'aquesta convocatòria són les publicades als annexos 3 i 4 d'aquesta Resolució, i els mòduls de cada acció formativa, d'acord amb el que estableix la base 21.2 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, modificada per l'Ordre TSF/136/2018, de 30 de juliol.

#### Article 7. Col·lectius prioritàris

Els col·lectius prioritàris per a la participació de les accions formatives són els que determina la base 8 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

#### Article 8. Procediment i òrgans competents

1. El procediment per a l'atorgament de les subvencions dels programes de formació d'aquesta convocatòria és el que determinen les bases 21 i 22 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

2. L'òrgan competent per instruir el procediment de concessió de les subvencions és la persona titular de la Direcció del Consorci, d'acord amb el procediment de concessió establert a la base 22 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

3. L'òrgan competent per dictar la resolució d'atorgament és la persona titular de la Presidència del Comitè Executiu del Consorci, d'acord amb el procediment de concessió establert a la base 22 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

#### Article 9. Criteris de valoració

1. La valoració de les sol·licituds dels programes de formació de la convocatòria de 2019 es realitza d'acord amb el que disposa la base 20 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, i la Metodologia de valoració tècnica que es determina en l'annex 1 d'aquesta Resolució.

2. En virtut del que estableix la base 21.2 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, l'atorgament mínim per programa de formació és de 12.000 euros i comporta la realització de, com a mínim, 2 accions formatives. A aquests efectes s'atorgaran les dues accions formatives de menor cost amb un mínim de 6 participants per cada grup.

#### Article 10. Resolució d'atorgament i recursos

1. La resolució d'atorgament de les subvencions s'ha de notificar a les entitats beneficiàries mitjançant el Tauler electrònic de l'Administració de la Generalitat de Catalunya ([tauler.gencat.cat](http://tauler.gencat.cat)). Aquesta publicació substitueix la notificació individual i té els mateixos efectes.

2. El termini màxim per notificar i emetre resolució és de sis mesos a comptar de la data de publicació d'aquesta convocatòria. Transcorregut aquest termini, si no s'ha dictat i notificat resolució expressa, la sol·licitud s'entén desestimada per silenci administratiu, d'acord amb el que estableix l'article 54.2.e) de la Llei

CVE-DOGC-A-19070100-2019

26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

3. La resolució d'atorgament o de denegació de la subvenció, que no exhaureix la via administrativa, pot ser objecte de recurs d'alçada davant de la persona titular de la Secretaria General del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies de la Generalitat de Catalunya en el termini d'un mes, a comptar de l'endemà de la notificació de la resolució, segons el que estableix l'article 121 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, i l'article 76 de la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.

#### Article 11. Termini d'execució

1. L'execució dels programes de formació és fins a 31 d'octubre de 2020 i s'ha de realitzar segons el que regula la base 27.1 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.
2. La data de finalització podrà ser prorrogada mitjançant resolució de la persona titular de la Presidència del Comitè Executiu del Consorci, si les circumstàncies concurrents durant el termini d'execució dels programes així ho aconsellen.
3. L'entitat beneficiària ha de presentar la justificació de la subvenció al Consorci en el termini màxim de tres mesos després de l'acabament de la última acció formativa, amb la certificació de l'activitat formativa realitzada, d'acord amb el que disposa la base 35 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, i la Instrucció de justificació de la subvenció que es recull en l'annex 2 d'aquesta Resolució.

#### Article 12. Publicitat

El Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya ha de realitzar la publicitat de les subvencions atorgades d'acord amb el que regula la base 26 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

#### Disposició transitòria única. Oferta formativa i Catàleg d'accions.

Les accions formatives previstes als annexos 3 i 4 d'aquesta Resolució no dirigides a l'obtenció de certificats de professionalitat s'inclouen amb caràcter transitori, durant la vigència de la mateixa, al Catàleg d'accions formatives.

#### Disposició final. Entrada en vigor

Aquesta Resolució entrarà en vigor el dia següent de la publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya.

Barcelona, 6 de març de 2019

Mercè Garau i Blanes

Presidenta del Consorci

#### Annex 1. Metodologia de valoració tècnica

En compliment del que determina la base 20 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, la següent metodologia estableix la puntuació dels criteris de valoració tècnica, en la qual es té en compte la capacitat

CVE-DOGC-A-19070100-2019

tècnica i de difusió de l'entitat sol·licitant; els aspectes tècnics del programa de formació, la dimensió territorial i la diversitat d'accions formatives, en cada subapartat o àmbit sectorial, que integren el programa de formació, i les prioritats de programació.

a) Capacitat acreditada de l'entitat sol·licitant per desenvolupar el programa de formació presentat (bloc I)

Pes total 40 punts.

Per valorar aquest bloc es té en compte la informació disponible en la memòria justificativa del programa de formació i en la capacitat tècnica de l'entitat sol·licitant.

a.1) En aquest criteri és valora l'experiència prèvia en formació, realitzada per l'entitat sol·licitant en relació a l'execució del programa de formació, en els últims 5 anys (10 punts).

Es valora que l'entitat sol·licitant que ha d'executar el programa de formació, tingui experiència prèvia en formació professional per a l'ocupació, segons:

- Si l'entitat té com a mínim 2 anys d'experiència prèvia, en algun dels últims 5 anys, en gestió i execució d'accions de programes d'oferta de formació professional per a l'ocupació (2 punts), en el cas que hagi realitzat 1 any de formació d'oferta per a l'ocupació per a persones ocupades (3 punts).

- Si l'entitat té entre 3 o 4 anys d'experiència prèvia, en algun dels últims 5 anys, en gestió i execució d'accions de programes d'oferta de formació professional per a l'ocupació (4 punts) en el cas que hagi realitzat 2 anys de formació d'oferta per a l'ocupació per a persones ocupades (6 punts).

- Si l'entitat té 5 anys o més d'experiència prèvia en gestió i execució d'accions de programes d'oferta de formació professional per a l'ocupació (7 punts) en el cas que hagi realitzat 3 anys de formació d'oferta per a l'ocupació per a persones ocupades (10 punts).

En cas d'agrupacions constituïdes per entitats de formació acreditades i/o inscrites en el Registre de centres i entitats de formació del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya, la puntuació serà la corresponent a l'entitat que presenta la sol·licitud en nom de l'agrupació.

a.2) Adequació del programa de formació sol·licitat a l'entorn productiu al que s'adreça (20 punts).

En aquest criteri l'entitat sol·licitant ha de descriure detalladament la relació d'accions formatives anteriors, el grau de coneixement de les entitats en relació als treballadors destinataris del programa de formació i als seus sectors productius i àmbits territorials, els mecanismes de prospecció utilitzats per realitzar la detecció de necessitats formatives i la coherència del programa de formació.

Es valorarà amb la màxima puntuació el grau de concreció en la descripció de:

1) Relació de les accions formatives realitzades anteriorment en relació amb cada subapartat o àmbit sectorial. En aquest cas l'entitat ha de relacionar les accions formatives dels 5 anys anteriors d'oferta de formació professional per a l'ocupació o programada per a les empreses, identificant el nom de l'acció, durada, participants, any d'execució, expedient i convocatòria pública (fins a 5 punts en funció dels anys).

La puntuació total de l'ítem s'obté realitzant la mitjana aritmètica en relació a la puntuació dels subapartats o àmbits sectorials del programa de formació presentat per l'entitat.

En el cas que una entitat no disposi d'un mínim de 2 anys d'experiència, en els últims 5 anys, en la realització d'accions formatives corresponents a un subapartat o àmbit sectorial, les accions de formació corresponents quedaran anul·lades del programa de formació.

2) El grau de coneixement de l'entitat sol·licitant en relació als treballadors destinataris del programa de formació i als seus sectors productius i àmbits territorials (fins a 5 punts).

3) Els mecanismes de detecció de necessitats descrits per l'entitat en l'establiment del programa de formació, relacionats amb els sectors productius i àmbits territorials (fins a 5 punts).

4) Identificació de les mancances i necessitats formatives detectades en el disseny del programa de formació. Es valora el grau de coherència entre les necessitats formatives detectades en el punt anterior i les accions formatives sol·licitades (fins a 5 punts).

a.3) Grau d'execució de la formació realitzada en altres convocatòries. (10 punts)

Es valora el grau d'execució de l'entitat sol·licitant en el conjunt de les iniciatives públiques de formació per a l'ocupació, en les que ha participat.

El grau d'execució s'obté del promig ponderat dels diferents graus d'execució de les convocatòries 2014, 2015 i

2016 en les que ha participat l'entitat.

Les dades es consignaran mitjançant declaració responsable. Així mateix, pel que fa a convocatòries de formació per a l'ocupació d'altres administracions, i per tal d'acreditar el grau d'execució fet constar, cal presentar un certificat expedit per l'organisme atorgant, en el que s'acrediti la participació de les actuacions subvencionades, que detalli el tipus de programa, l'expedient, l'import atorgat i el percentatge d'execució.

En cas de no presentar-se aquest document el valor corresponent no computarà en la valoració tècnica. Pel que fa a les convocatòries de Catalunya, no és necessari presentar cap certificat ja que el Consorci realitza comprovacions que considera necessàries per a la verificació de les dades.

El resultat del càlcul ponderat es tradueix en un percentatge d'execució al qual se li assigna la puntuació segons els trams de percentatge, de tal manera que a major percentatge s'obindrà major puntuació en aquest ítem, d'acord amb els intervals de la taula següent:

Percentatge d'execució	Puntuació
Inferior al 50,00%	0
Entre el 50,01% i el 55,00%	1
Entre el 55,01% i el 60,00%	2
Entre el 60,01% i el 65,00%	3
Entre el 65,01% i el 70,00%	4
Entre el 70,01% i el 75,00%	5
Entre el 75,01% i el 80,00%	6
Entre el 80,01% i el 85,00%	7
Entre el 85,01% i el 90,00%	8
Entre el 90,01% i el 95,00%	9
Superior al 95,01%	10

La puntuació total d'aquest bloc és de 40 punts. La puntuació mínima que ha d'obtenir una entitat per poder passar a la valoració del programa formatiu és de 20 punts.

b) Aspectes tècnics relatius al programa de formació i a les accions formatives que l'integren (bloc II).

Pes total 35 punts.

Els quatre primers criteris d'aquest bloc s'apliquen al conjunt del programa de formació; els dos restants a cada un dels subapartats o àmbits sectorials que componen el programa de formació.

b.1) Descripció de la metodologia d'impartició del programa de formació (5 punts).

- La metodologia del programa de formació ha de ser coherent amb les diferents tipologies de les especialitats sol·licitades i es valora amb 2 o 5 punts excloents, en funció que sigui genèrica (2 punts) o específica de cada tipologia (5 punts).

b.2) Descripció dels mecanismes de seguiment, avaluació i control de l'aprenentatge de les diferents tipologies d'accions sol·licitades (5 punts).

- Accions formatives en modalitat presencial: Els mecanismes de seguiment, avaluació i control de l'aprenentatge es valoren amb 1, 3 o 5 punts excloents en funció de que es detalli una avaluació generalista (1 punt), una planificació de les activitats d'avaluació (3 punts) o s'especifiqui la temporització i l'actuació avaluadora, conduent a un diploma o certificació (5 punts).



CVE-DOGC-A-19070100-2019

- Accions formatives en modalitat mixta o teleformació: Els mecanismes de seguiment, avaluació i control de l'aprenentatge es valoren amb 1, 3 o 5 punts excloents en funció de que es detalli una avaluació generalista (1 punt), una planificació de les activitats d'avaluació (3 punts) o s'especifiqui la temporització i l'actuació avaluadora on l'avaluació final sigui de caràcter presencial (5 punts).

b.3) Descripció dels mecanismes de seguiment i control del programa de formació (5 punts).

- Els mecanismes de seguiment, control i avaluació del programa de formació es valoren amb punts no excloents, en funció de que es fa un seguiment generalista (1 punt), es disposa d'una certificació del sistema de gestió de la qualitat (2 punts) i si l'entitat té implementat un sistema de millora contínua on s'especifica una avaluació de resultats del programa de formació on es recullen les actuacions de millora (2 punts).

b.4) Recursos humans que es destinen al suport pedagògic i docent del programa de formació (5 punts).

Es valora la qualitat dels serveis d'informació, orientació i tutoria, aportats pel personal de l'entitat sol·licitant.

- Si l'entitat especifica els perfils, funcions i vinculació laboral del personal de tutoria, informació i orientació segons modalitat d'impartició (fins a 3 punts).

- Si l'entitat disposa d'un procediment en relació a la informació, orientació i/o tutoria i l'adjunta amb el detall del funcionament (fins a 2 punts).

Aquests elements es revisaran durant el seguiment per garantir la qualitat dels serveis.

b.5) Perfils dels formadors i experts que es destinen a l'execució del programa de formació per a cada subapartat o àmbit sectorial (5 punts).

Es valora que les entitats detallin els perfils i requeriments dels formadors i experts que participen en el programa de formació.

- Si l'entitat especifica els perfils del personal formador segons tipologia d'accions i modalitat, per a cada subapartat o àmbit sectorial (fins a 5 punts).

La puntuació total de l'ítem s'obté del promig de cada un dels subapartats o àmbits sectorials.

b.6) Instal·lacions, mitjans didàctics i material previst (10 punts).

Es valora l'adequació, qualitat i innovació de les instal·lacions, mitjans didàctics empleats i del material previst per al desenvolupament de les diferents tipologies d'accions, per a cada subapartat o àmbit sectorial.

En cas de la formació presencial:

- Si s'especifiquen les característiques d'instal·lacions de les entitats on es farà la formació per les diferents tipologies d'accions (4 punts).

- Si s'especifica i detallen els materials didàctics per de les diferents tipologies d'accions (3 punts).

- Si s'especifiquen i detallen els mitjans didàctics de les diferents tipologies d'accions (3 punts).

En cas de teleformació:

- Si s'especifica la descripció acurada dels mitjans i característiques de la plataforma per les diferents tipologies d'accions (4 punts).

- Si s'especifica la descripció acurada dels recursos formatius, les eines, els elements i serveis de suport, els elements interactius i altres recursos o materials lliurats a l'alumne que condueixen a la construcció de l'aprenentatge, per les diferents tipologies d'accions (2 punts).

- Si s'especifica la descripció del sistema tutorial i el temps de resposta especificant com se sistematitza en el temps, mitjans, eines de registre i mesures de foment de la participació, per les diferents tipologies d'accions (2 punts).

- Si s'especifiquen els criteris, instruments i sistema de registre de l'avaluació, per tipologia d'accions, segons les diferents tipologies d'accions (2 punts).

La puntuació total de l'ítem s'obté del promig de cada un dels subapartats o àmbits sectorials.

La puntuació total d'aquest bloc és de 35 punts. La puntuació mínima que ha d'obtenir una entitat per a poder passar la valoració del programa formatiu és de 20 punts.

CVE-DOGC-A-19070100-2019

En cas d'atorgament, la distribució en la modalitat d'impartició de les accions formatives sol·licitades s'ha de mantenir en la reformulació i durant l'execució del programa de formació, amb una variació del 5%.

c) Adequació i dimensió del programa de formació (bloc III).

Pes total 25 punts.

c.1) Adequació de les accions formatives del programa de formació a les àrees prioritàries establertes a la convocatòria (9 punts).

Per valorar aquest bloc es té en compte la informació disponible en la memòria justificativa del programa de formació i en el catàleg d'accions formatives.

Es valora la incorporació al programa de formació d'accions formatives de les àrees prioritàries establertes a la convocatòria:

- Les relatives a la internacionalització de l'empresa, l'emprenedoria, la innovació i el desenvolupament tecnològic dels processos productius.
- Les accions formatives transversals relacionades amb idiomes, ofimàtica i tecnologies de la informació i la comunicació, coneixements financers, jurídics i del funcionament de les administracions públiques.
- Les accions formatives dirigides a l'adquisició de les competències transversals i a anticipar les necessitats de qualificació per a l'adaptació al nou model productiu.
- Els certificats de professionalitat.
- Les que donen lloc a una certificació reconeguda per una norma, llevat dels certificats de professionalitat, prioritzades en la convocatòria.
- Les accions formatives que resultin estratègiques per a cadascun dels àmbits sectorials o sectors que els componen, i per als treballadors del règim d'autònoms i/o de l'economia social.
- Les accions formatives prioritzades per als sectors industrials, segons els criteris que es determinen en el Pacte Nacional per a la Indústria. En aquest cas, a efectes de valoració tècnica aquestes accions comptaran el doble en el càlcul del percentatge d'àrees prioritàries.

La puntuació es calcula d'acord als següents trams:

Percentatge	Puntuació
Inferior al 10,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	1
10,01% - 20,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	2
20,01% - 30,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	3
30,01% - 40,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	4
40,01% - 50,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	5
50,01% - 60,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	7
60,01% - 70,00% d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	9
Superior al 70,01 % d'accions d'àrees prioritàries amb relació al total d'accions formatives del programa.	12

Quan una acció es trobi en més d'una àrea prioritària a efectes de percentatge per a la seva valoració, es comptabilitzarà una sola vegada.

c.2) Abast territorial del programa de formació (8 punts).

En aquest ítem és té en compte l'abast territorial del programa de formació per a la formació presencial,

CVE-DOGC-A-19070100-2019

valorant la capacitat de l'entitat sol·licitant de formar persones en diverses comarques de Catalunya atenent a les necessitats formatives territorials.

És necessari relacionar els subapartats/àmbits sectorials de les accions formatives previstes per a cada comarca i el motiu que justifica la necessitat. Es valorarà la coherència amb la detecció de necessitats descrita al bloc a).

Nombre de comarques	Es concreten els subapartats/àmbits per territori però no es descriu la necessitat	Descripció generalista	Descripció coherent i detallada
1, 2, 3	1	3	5
4, 5, 6	3	5	7

Per les entitats amb un abast territorial que superi les 7 o més comarques la puntuació serà de 8 punts, sense necessitat de relacionar-ho amb la detecció de necessitats del bloc a).

El nombre de comarques consignades haurà de coincidir amb el nombre de comarques que resulti del recompte de la ubicació de les instal·lacions inscrites per l'entitat beneficiària.

En el cas que l'import atorgat sigui inferior al import sol·licitat l'entitat beneficiària haurà de garantir el nombre de comarques en la realització del programa en el mateix percentatge que correspongui a l'import atorgat en relació a l'import sol·licitat.

### c.3) Col·lectius prioritaris (5 punts).

Es valora el percentatge de participants de col·lectius prioritaris compromesos en la sol·licitud, d'acord amb la convocatòria. La puntuació es calcula d'acord als següents trams:

Percentatge	Puntuació
Inferior a l'1,00% de participants de col·lectius prioritaris amb relació al total de participants del programa.	0
1,01% - 20,00% de participants de col·lectius prioritaris amb relació al total de participants del programa.	1
20,01% - 40,00% de participants de col·lectius prioritaris amb relació al total de participants del programa.	2
40,01% - 60,00% de participants de col·lectius prioritaris amb relació al total de participants del programa.	3
60,01% - 80,00% de participants de col·lectius prioritaris amb en relació al total de participants del programa.	4
Superior al 80,01% de participants de col·lectius prioritaris amb relació al total de participants del programa.	5

En cas d'agrupacions constituïdes per entitats de formació acreditades i/o inscrites en el Registre de centres i entitats de formació del Servei Públic d'Ocupació de Catalunya, la puntuació del bloc es calcula sobre el conjunt del programa de formació amb la limitació de la puntuació màxima del criteri.

### GLOSSARI:

- Programa de formació: conjunt d'accions formatives adreçats a la consecució d'uns objectius d'aprenentatge que responen a necessitats de caràcter tant sectorial com transversal. Està integrat, com a mínim, per dues accions formatives.

CVE-DOGC-A-19070100-2019

- Oferta de formació per a l'ocupació per a persones ocupades: actuacions que tenen per objecte facilitar a les persones treballadores una formació adaptada a les exigències del mercat de treball, la qual ha de respondre als requeriments de productivitat i competitivitat i a les necessitats de promoció professional i desenvolupament personal de les persones treballadores, de tal manera que les capaciti per al desenvolupament qualificat de les diferents professions.
- Formació programada per les empreses: actuacions formatives organitzades per les empreses dirigides als seus treballadors. Les accions formatives han de tenir relació amb l'activitat empresarial. Pel finançament d'aquestes accions les empreses disposen d'un crèdit per a la formació dels seus treballadors mitjançant l'aplicació de bonificacions a la Seguretat Social.
- Subapartat: agrupacions d'accions formatives que es convoquen en els programes de formació transversals.
- Àmbit sectorial: agrupacions d'accions formatives que es convoquen en els programes de formació sectorials.
- Tipologia d'especialitat: agrupacions d'accions formatives per matèria o afinitat.

## Annex 2. Instrucció de justificació

### 1 Documentació que cal presentar

1.1 Les entitats beneficiàries han de presentar la justificació d'acord amb el que regula la base 35 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, i amb les instruccions i els models normalitzats que estableix aquesta Instrucció:

- a) La documentació justificativa de la realització de la formació, amb especificació de cada acció formativa realitzada de la qual s'hagués comunicat el seu inici en el moment oportú.
- b) El compte justificatiu, amb l'estructura i l'abast que estableixen aquestes instruccions:
  - Memòria d'actuació justificativa del compliment de les condicions imposades en la concessió de la subvenció, amb indicació de les activitats realitzades i dels resultats obtinguts. La memòria estarà integrada per la certificació de finalització del programa de formació, per cada acció formativa, els grups executats i el total de participants, així com per les accions d'avaluació dutes a terme, que s'ha de preparar mitjançant els models incorporats a l'aplicació Conforcat ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)):
    - Certificació de finalització del programa de formació (model DS20)
    - Certificat de grup finalitzat (model DS15)
  - Memòria econòmica justificativa que contindrà com a mínim el següent:
    - Quantia global de la subvenció, calculada per la combinació del cost unitari del mòdul en relació als alumnes certificats (CC).
    - Declaració de l'entitat beneficiària on s'indiqui que compleix amb les obligacions d'informació i publicitat establertes a la base 28 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.
    - Declaració del representant legal conforme s'han pagat totes les despeses corresponents a l'acció formativa subvencionada amb anterioritat a la presentació de la justificació.
    - Declaració del representant legal d'altres subvencions, ajuts, ingressos o recursos que financin les activitats subvencionades (model DM2).
- La memòria d'actuació justificativa i la memòria econòmica s'han de presentar mitjançant l'aplicació Conforcat ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)) i amb signatura electrònica del representant legal.
- c) L'acreditació d'haver ingressat l'import corresponent a la diferència entre la quantitat justificada i la rebuda en concepte de bestreta, i, si escau, els rendiments financers no executats.
- d) Justificant de la devolució al Consorci de la quantia de la subvenció rebuda no utilitzada i, si escau, dels rendiments financers no aplicats.
- e) Documentació relativa a les actuacions d'avaluació i control de la qualitat de la formació: Memòria

d'Avaluació i qüestionaris dels participants.

1.2 Els models de justificació estan incorporats a l'aplicació Conforcat ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)).

## 2 Suport material per presentar la documentació

2.1 La informació relativa als models de certificació i justificació de la subvenció s'ha de presentar mitjançant l'aplicació Conforcat ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)).

2.2 Les entitats beneficiàries estan dispensades de l'obligació de presentació de llibres, registres i documents amb transcendència comptable al Consorci.

## 3 Entitat responsable de presentar la documentació

3.1 La presentació de la documentació l'ha de realitzar l'entitat sol·licitant de la subvenció, d'acord amb el que estableix la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

3.2 La certificació de finalització del programa de formació i el certificat de costos han d'estar signats electrònicament pel seu representant legal acreditat.

## 4 Incompliments

4.1 La participació dels col·lectius prioritaris establerts a la base 8 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, ha de ser, com a mínim, la que estableixen les resolucions d'atorgament de la subvenció de cada programa de formació.

4.2 En cas d'incompliment del compromís de participació dels col·lectius prioritaris s'aplicarà una minoració sobre l'import justificat per a la totalitat del programa de formació en la proporció que s'indica a la taula següent:

Taxa d'incompliment		Interval de minoració	
De	a	De	a
5,01	10,00	0,1	2
10,01	20,00	2,01	6
20,01	30,00	6,01	10
30,01	50,00	10,01	18
50,01	75,00	18,01	24
75,01	100,00	24,01	34

4.3 Dins de cada tram d'incompliment, la minoració es realitzarà de forma proporcional al percentatge d'incompliment del que es tracti.

4.4 La taxa d'incompliment s'obté per la diferència entre la taxa de participació exigida i la taxa de participació obtinguda en la certificació del programa de formació.

4.5 En cas d'incompliment del compromís de les accions formatives del programa de formació a les àrees prioritàries s'aplicarà una minoració sobre l'import justificat d'un 1% per cada interval que s'incompleixi d'acord amb el quadre de valoració de l'apartat c.1) de l'annex 1 d'aquesta resolució.

4.6 En cas d'incompliment de l'abast territorial del programa de formació presencial s'aplicarà una minoració sobre l'import justificat d'un 1% per cada interval que s'incompleixi d'acord amb el quadre de valoració de

CVE-DOGC-A-19070100-2019

l'apartat c.2) de l'annex 1 d'aquesta resolució.

4.7 La suma de tots els imports dels incompliments donarà lloc a la minoració de la subvenció atorgada.

## 5 Certificació

Les dades relatives als grups i als participants de les accions formatives dutes a terme amb càrrec a la subvenció atorgada s'han de certificar mitjançant l'aplicació Conforcat ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)) en els models de certificació DS20, certificat de finalització del programa de formació, i DS15, certificat de grup finalitzat.

## 6 Model DS20, certificat de finalització del programa de formació

La certificació de la finalització del programa s'ha de formalitzar amb la data i la signatura electrònica del representant legal acreditat.

## 7 Model DS15, comunicació d'acció formativa finalitzada

### 7.1 Dades del grup.

S'han d'emplenar obligatòriament els camps següents:

- Grup objecte de control: grup que ha estat objecte d'actuacions de control per part de l'entitat beneficiària, d'acord amb el que estableix la base 34 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost. S'ha de complir si el grup ha estat objecte d'actuacions de control; i deixar-ho en blanc, si el grup no ha estat objecte d'actuacions de control.
- Formador/tutor: s'ha d'identificar amb el nom, els cognoms i el NIF, i, als efectes de les actuacions de seguiment i control, emplenar les dades del seu telèfon fix i/o mòbil personal.
- Memòria: en cas de complementar la informació del DS15 amb una memòria, indicar el que correspongui (sí o no).

### 7.2 Dades de les persones participants.

S'han d'emplenar amb les dades recollides a la sol·licitud de participació en l'acció formativa. A la pàgina web del Consorci ([conforcat.gencat.cat](http://conforcat.gencat.cat)) es troba la guia de certificació per l'emplenament correcte d'aquestes dades.

F/A/E: la formalització d'aquest camp és imprescindible per calcular el percentatge d'abandonaments permès. S'ha d'emplenar amb les correspondències següents:

F: participants que han finalitzat l'acció formativa, és a dir, han realitzat, almenys, el 75% de la durada aprovada.

A: participants que han iniciat l'acció formativa i no l'han finalitzada i, per tant, han realitzat menys del 75% de la durada aprovada.

E: participant que ha abandonat l'acció formativa per haver trobat feina i que ha realitzat, al menys, el 25 % de l'acció formativa.

Només es podran comptabilitzar als efectes de certificació:

- Els participants amb totes les dades emplenades.
- Els participants inclosos a la relació inicial d'assistents (model S20).

## 8 Justificació de la subvenció

Sens perjudici de l'establert amb caràcter general per a la formació professional per a l'ocupació, les entitats beneficiàries han de justificar els programes de formació d'aquesta convocatòria d'acord amb les obligacions i els termes establertes a les bases 6, 35 i 36 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost.

CVE-DOGC-A-19070100-2019

## 9 Impartició

9.1 Per aquest concepte s'entenen les hores de personal dedicat a la impartició de cadascuna de les accions. Aquestes hores han de coincidir amb les establertes per a cada acció formativa del Catàleg d'accions formatives de la convocatòria i a les certificades en el DS15.

9.2 Pot participar més d'una persona formadora/tutora per grup simultàniament, sempre que se'n justifiqui la necessitat mitjançant una memòria explicativa. Llevat dels certificats de professionalitat, que els requisits seran els establerts a la base 14 de l'annex 1 de l'Ordre TSF/223/2016, de 23 d'agost, i la normativa de referència de cada certificat.

L'entitat beneficiària ha de disposar del currículums dels professionals que realitzin aquesta tasca.

## 10 Preparació dels continguts formatius, tutoria i avaluació.

10.1 Són les hores de personal docent dedicades a la preparació pedagògica de les sessions formatives, tutoria i avaluació. El personal que participa en la preparació, tutoria i avaluació ha de figurar en una memòria annexa amb el detall de les tasques realitzades. L'entitat beneficiària ha de disposar dels currículums dels professionals imputats en aquestes tasques.

10.2 L'entitat beneficiària ha de disposar dels currículums dels professionals que realitzen aquestes tasques, per tal que el Consorci pugui comprovar la idoneïtat del currículum amb les tasques realitzades.

## 11 Elaboració i preparació del material didàctic.

11.1 Són les hores de personal dedicades a l'elaboració del material didàctic.

11.2 L'entitat beneficiària ha de disposar dels currículums dels professionals que realitzen aquestes tasques, per tal que el Consorci pugui comprovar la idoneïtat del currículum amb les tasques realitzades.

### Annex 3. Accions formatives de caràcter transversal i mòduls.

SUBAPARTAT	DESCRIPCIÓ	HORES	ÀREA PRIORITARIA	FAMÍLIA PROFESSIONAL	MÒDUL
<b>Altres accions de caràcter transversal</b>	Actualització plataformes elevadores mòbils de personal (PEMP).	8	CER	EOC	9,31 €
	Àmbit jurídic en relacions laborals.	30		ADG	7,38 €
	Analítica Web i pla de màrqueting digital.	50	INN	COM	9,27 €
	Assessorament sindical.	30		ADG	7,38 €
	Com elaborar un pla de màrqueting digital.	50		COM	9,27 €
	Comunit manager.	50	INN	COM	9,27 €
	Competències digitals bàsiques.	30		IFC	7,86 €
	Formació de formadors.	40	TRA	SSC	7,66 €
	Formació per a tutors d'empresa	25	TRA	SSC	7,66 €
	Formació programada per les empreses.	12		SSC	7,66 €
	Funcions del representant legal dels	24	TRA	ADG	7,38 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

treballadors.				
Introducció a la negociació col·lectiva.	24	TRA	ADG	7,38 €
Introducció al posicionament web.	16		COM	7,41 €
L'àmbit jurídic en la negociació col·lectiva.	30	TRA	ADG	7,38 €
Legislació i normativa relacionada amb el diàleg social.	20	TRA	ADG	7,38 €
Marc legal de les relacions laborals.	30	TRA	ADG	7,38 €
Màrqueting.	25		COM	7,41 €
Operació de carretons Norma Renovació UNE 58451.	6	PNI	COM	9,27 €
Operació de carretons Norma UNE 58451.	24	PNI	COM	9,27 €
Operador de plataformes mòbils de personal (PEMP).	12	CER	EOC	9,31 €
Personal branding.	30	TRA	ADG	7,38 €
Posicionament web SEO/SEM.	60	INN	COM	9,27 €
Representació legal a l'empresa.	45	TRA	ADG	7,38 €
Responsable sindical d'igualtat.	15		ADG	7,38 €
Transpalet : Elèctrica o Apilador , Manual i de Conductor a bord.	10	PNI	COM	7,41 €
Xarxes socials.	30		COM	7,41 €
Trànsit de mercaderies per carretera		CP	COML0109	7,41 €
Activitats auxiliars de magatzem		CP	COML0110	7,41 €
Organització del transport i la distribució		CP	COML0209	7,41 €
Gestió i control de l'aprovisionament		CP	COML0210	7,41 €
Gestió comercial i financera del transport per carretera		CP	COML0211	7,41 €
Organització i gestió de magatzems		CP	COML0309	7,41 €
Assistència a la investigació de mercats		CP	COMM0111	7,41 €
Gestió de màrqueting i comunicació		CP	COMM0112	7,41 €
Atenció al client, consumidor i usuari		CP	COMT0110	7,41 €
Activitats auxiliars de comerç		CP	COMT0211	7,41 €
Control i formació en consum		CP	COMT0311	7,41 €
Gestió comercial de vendes		CP	COMT0411	7,41 €



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Dinamització comunitària		CP	SSCB0109	7,67 €
	Dinamització, programació i desenvolupament d'accions culturals		CP	SSCB0110	7,67 €
	Prestació de serveis bibliotecaris		CP	SSCB0111	7,67 €
	Informació juvenil		CP	SSCE0109	7,67 €
	Docència de la formació professional per a l'ocupació		CP	SSCE0110	7,67 €
	Promoció per la igualtat efectiva de dones i homes		CP	SSCE0212	7,67 €
	Promoció i participació de la comunitat sorda		CP	SSCG0112	7,67 €
	Mediació comunitària		CP	SSCG0209	7,67 €
	Mediació entre la persona sordocega i la comunitat		CP	SSCG0211	7,67 €
	Treball domèstic		CP	SSCI0109	7,67 €
<b>Aplicacions informàtiques</b>	Aplicació de TIC a la formació.	30		SSC	7,66 €
	Autocad 2D.	40	PNI	IFC	7,86 €
	Autocad 3D.	40	PNI	IFC	7,86 €
	Competències digitals bàsiques per a persones amb discapacitat intel·lectual.	60	TRA	IFC	7,86 €
	Creació i manteniment de pàgines web (avançat).	60		IFC	10,00 €
	Creació i manteniment de pàgines web (bàsic).	60		IFC	7,86 €
	Cultura, participació i civisme digital (ACTIC/C1). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
	Cultura, participació i civisme digital (ACTIC/C1). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
	Edició i creació de llocs web multilingües.	40		IFC	7,86 €
	Eines Google.	30		IFC	7,86 €
	Fonaments de gestió de projectes informatitzats.	32		IFC	7,86 €
	Gestió de projectes amb PROJECT MANAGER.	50	INN	ADG	9,24 €
	ITIL Foundation.	24	CER	IFC	10,00 €
	MOS 77-725: Microsoft Word 2016 nivell inicial.	45	CER	IFC	7,86 €
	MOS 77-726: Microsoft Word 2016 nivell avançat.	30	CER	IFC	10,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

MOS 77-727: Microsoft Excel 2016 nivell inicial.	45	CER	IFC	7,86 €
MOS 77-728: Microsoft Excel 2016 nivell avançat.	.	CER	IFC	10,00 €
MOS 77-729: Microsoft PowerPoint 2016.	35	CER	IFC	7,86 €
MOS 77-730: Microsoft Access 2016.	45	CER	IFC	7,86 €
MOS 77-731: Microsoft Outlook 2016.	35	CER	IFC	7,86 €
Navegació i comunicació en el món digital (ACTIC/C3). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
Navegació i comunicació en el món digital (ACTIC/C3). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Presentació de continguts (ACTIC/C8) Nivell avançat.	30		IFC	7,86 €
Presentació de continguts (ACTIC/C8) Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Tecnologia digital i ús de l'ordinador i del sistema operatiu (ACTIC/C2). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
Tecnologia digital i ús de l'ordinador i del sistema operatiu (ACTIC/C2). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació (ACTIC/C4). Nivell avançat.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació (ACTIC/C4). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació (ACTIC/C4). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació gràfica, sonora i de la imatge en moviment (ACTIC/C5). Nivell avançat.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació gràfica, sonora i de la imatge en moviment (ACTIC/C5). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació gràfica, sonora i de la imatge en moviment (ACTIC/C5). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació numèrica (ATIC/C6). Nivell avançat.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació numèrica (ACTIC/C6). Nivell bàsic.	30		IFC	7,86 €
Tractament de la informació numèrica (ACTIC/C6). Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
Tractament de les dades (ACTIC/C7) Nivell	30		IFC	7,86 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	avançat.				
	Tractament de les dades (ACTIC/C7) Nivell mitjà.	30		IFC	7,86 €
	Traducció de pàgines web.	40		IFC	7,86 €
	Traducció d'estructures WordPress.	50		IFC	7,86 €
	Confecció i publicació de pàgines web		CP	IFC0110	8,00 €
<b>Autònoms</b>	Aspectes jurídics i documentals de l'activitat de l'autònom	15	EMP	ADG	7,38 €
	Autònoms. Com gestionar els impostos.	8	EMP	ADG	7,38 €
	Autònoms. Com reduir costos.	8	EMP	ADG	7,38 €
	Emprenedoria.	30	EMP	ADG	7,38 €
	Estatut del treballador autònom.	30		ADG	7,38 €
	Finançament per autònoms.	8		ADG	7,38 €
	Fiscalitat i altres obligacions per a empresari i autònoms.	25		ADG	7,38 €
	Foment i promoció del treball autònom.	30		ADG	7,38 €
	Gestió empresarial per a treballadors autònoms.	30	EMP	ADG	7,38 €
	Iniciació al màrqueting digital per autònoms.	5	INN	COM	7,41 €
	La prestació econòmica per cessament d'activitat dels treballadors autònoms.	15		ADG	7,38 €
	L'accident de treball i la IT als treballadors autònoms.	30	EMP	ADG	7,38 €
	Treball en xarxa.	10		COM	7,41 €
	Creació i gestió de microempreses		CP	ADGD0210	7,44 €
<b>Economia social</b>	Aprofundim en la qualitat democràtica a les organitzacions.	12		ADG	7,38 €
	Com incorporem persones a la cooperativa?.	8	TRA	ADG	7,38 €
	Competències bàsiques dels membres del consell rector.	18		ADG	7,38 €
	Coordinació i gestió del voluntariat a les entitats d'economia social.	20	TRA	ADG	7,38 €
	Directius d'economia social.	50		ADG	7,38 €
	Finançament ètic i gestió responsable.	8		ADG	7,38 €
	Funcions i responsabilitats dels consell rector.	20		ADG	7,38 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Funcions i responsabilitats dels òrgans socials i dels interventors de comptes de les cooperatives agràries amb secció de crèdit.	20	TRA	ADG	7,38 €
	Fundraising: Com captar fons per a entitats socials.	25	TRA	ADG	7,38 €
	Gestió d'associacions.	15		ADG	7,38 €
	Gestió d'associacions – avançat.	15		ADG	7,38 €
	Gestió de seccions de crèdit de cooperatives agràries.	50	TRA	ADG	7,38 €
	Gestió d'empreses d'Economia Social.	10	TRA	ADG	7,38 €
	Gestió laboral i seguretat social cooperativa.	30		ADG	7,38 €
	Integració del treballador com a soci.	40		ADG	7,38 €
	Integració del treballador com a soci.	20		ADG	7,38 €
	La força del socis com a impuls per la cooperativa	6		ADG	7,38 €
	La participació interna a les entitats d'economia social	20	TRA	ADG	7,38 €
	L'abc de l'Economia Social	10		ADG	7,38 €
	Màrqueting per a empreses d'economia social.	40	TRA	COM	7,41 €
	Mesura de l'impacte social: rendició de comptes i transparència.	15		ADG	7,38 €
	Obligacions legals de les associacions i responsabilitat de les juntes directives.	15	TRA	ADG	7,38 €
	Òrgans de govern de la cooperativa.	8		ADG	7,38 €
	Prevençió d'accidents en la conducció de carretons elevadors.	10		FCO	8,00 €
	Reciclatge de primers auxilis.	10	TRA	FCO	8,00 €
	Reduint petjada: Mesures per promoure el consum responsable.	8	TRA	SEA	8,00 €
	Règim econòmic fiscal de la cooperativa.	30		ADG	7,38 €
	Ser soci d'una cooperativa.	12		ADG	7,38 €
	Treball en xarxa i intercooperació.	8	TRA	COM	7,41 €
<b>Gestió comptable, econòmica financera i de RRHH</b>	Atenció al client.	30		ADG	7,38 €
	Comptabilitat avançada.	60		ADG	7,38 €
	Comptabilitat bàsica.	60		ADG	7,38 €
	Comptabilitat informatitzada.	40		ADG	7,38 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Contractació.	20	TRA	ADG	7,38 €
Control de temps i productivitat.	30		ADG	7,38 €
Finances per a no financers.	40		ADG	7,38 €
Fonts de finançament per a les empreses.	15		ADG	7,38 €
Gamificació: aplicació a les empreses .	30	TRA	ADG	7,38 €
Gestió de PIMES SG900.	20	EMP	ADG	7,38 €
Gestió de recursos humans.	60	TRA	ADG	7,38 €
Igualtat i no discriminació en l'entorn laboral.	20	TRA	ADG	7,38 €
Introducció al Lean Manufacturing.	30		ADG	7,38 €
Llei de protecció de dades.	15		ADG	7,38 €
Nòmines i Seguretat Social I.	30		ADG	7,38 €
Nòmines i Seguretat Social II.	30	TRA	ADG	7,38 €
Pime Saludable.	50	TRA	ADG	7,38 €
Plans d'igualtat.	20		ADG	7,38 €
Qualitat de servei.	30		ADG	7,38 €
Sistemes de gestió de qualitat.	30		ADG	7,38 €
Gestió comptable i gestió administrativa per a auditoria		CP	ADGD0108	7,44 €
Assistència en la gestió dels procediments tributaris		CP	ADGD0110	7,44 €
Gestió integrada de recursos humans		CP	ADGD0208	7,44 €
Activitats de gestió administrativa		CP	ADGD0308	7,44 €
Assistència a la direcció		CP	ADGG0108	7,44 €
Activitats administratives en la relació amb el client		CP	ADGG0208	7,44 €
Assistència documental i de gestió en despatxos i oficines		CP	ADGG0308	7,44 €
Operacions auxiliars de serveis administratius i generals		CP	ADGG0408	7,44 €
Operacions auxiliars d'enregistrament i tractament de dades i documents		CP	ADGG0508	7,44 €
Finançament d'empreses		CP	ADGN0108	7,44 €
Màrqueting i compravenda internacional		CP	COMM0110	7,41 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Gestió administrativa i financera del comerç internacional		CP	COMT0210	7,41 €
<b>Habilitats interpersonals o directives</b>	Com parlar en públic.	20		ADG	7,38 €
	Conducció de reunions.	20		ADG	7,38 €
	Eines de coaching nivell 1.	30		ADG	7,38 €
	Eines de coaching nivell 2.	30		ADG	7,38 €
	Eines de comunicació per intervencions públiques.	12		ADG	9,24 €
	Eines per a la mediació.	30		ADG	7,38 €
	Eines per dirigir la teva vida.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Estratègies personals pel manteniment i consolidació del lloc de treball.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Gestió del canvi en l'organització.	20	TRA	ADG	7,38 €
	Gestió del temps.	20		ADG	7,38 €
	Habilitats de comunicació.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Habilitats directives.	20	TRA	ADG	7,38 €
	Intel·ligència emocional.	30		ADG	7,38 €
	Lideratge d'equips.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Mindfulness.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Neurolideratge.	30		ADG	7,38 €
	Programació neurolingüística.	30		ADG	7,38 €
	Resolució de conflictes.	30	TRA	ADG	7,38 €
	Tècniques de negociació.	30	TRA	ADG	7,38 €
Treball en equip.	30		ADG	7,38 €	
<b>Idiomes</b>	Advanced Business English.	90		SSC	7,66 €
	Advanced English Conversation (per a participants acreditats B2 i C1).	40	INT	SSC	7,66 €
	Alemanys A.1.A.	75	INT	SSC	7,66 €
	Alemanys A.1.B.	75	INT	SSC	7,66 €
	Alemanys A.2.A.	75	INT	SSC	7,66 €
	Alemanys A.2.B.	75	INT	SSC	7,66 €
	Alemanys B.1.A.	60	INT	SSC	7,66 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Alemany B.1.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Alemany B.1.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Alemany B.1.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Alemany B.2.A.	60		SSC	7,66 €
Alemany B.2.B.	60		SSC	7,66 €
Alemany B.2.C.	60		SSC	7,66 €
Alemany B.2.D.	60		SSC	7,66 €
Alemany C.1.A.	60		SSC	7,66 €
Alemany C.1.B.	60		SSC	7,66 €
Alemany C.1.C.	60		SSC	7,66 €
Alemany C.1.D.	60		SSC	7,66 €
Anglès A.1.A.	75	INT	SSC	7,66 €
Anglès A.1.B.	75	INT	SSC	7,66 €
Anglès A.2.A.	75	INT	SSC	7,66 €
Anglès A.2.B.	75	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.1.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.1.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.1.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.1.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.2.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.2.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.2.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès B.2.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.1.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.1.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.1.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.1.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.2.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.2.B.	60	INT	SSC	7,66 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Anglès C.2.C	60	INT	SSC	7,66 €
Anglès C.2.D	60	INT	SSC	7,66 €
Català B (intermedi).	120	CER	SSC	7,66 €
Català C (suficiència).	120	CER	SSC	7,66 €
Català. Certificat de nivell superior de català (C2).	90	CER	SSC	7,66 €
Francès A.1.A.	75	INT	SSC	7,66 €
Francès A.1.B.	75	INT	SSC	7,66 €
Francès A.2.A.	75	INT	SSC	7,66 €
Francès A.2.B.	75	INT	SSC	7,66 €
Francès B.1.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.1.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.1.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.1.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.2.A.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.2.B.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.2.C.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès B.2.D.	60	INT	SSC	7,66 €
Francès C.1.A.	60		SSC	7,66 €
Francès C.1.B.	60		SSC	7,66 €
Francès C.1.C.	60		SSC	7,66 €
Francès C.1.D.	60		SSC	7,66 €
A.1.A. Iniciació a la Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.1.B. Millorant el coneixement de la Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.1.C. Gramàtica de la Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.1.D. Gramàtica Avançada de la Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.2.A. Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.2.B. Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
A.2.C. Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	A.2.D. Llengua de Signes Catalana.	30		SSC	7,66 €
	Intermediate English Conversation.	25		SSC	7,66 €
	Presentacions orals tècniques en anglès.	30	INT	SSC	7,66 €
	Rus A.1.A.	75		SSC	7,66 €
	Rus A.1.B.	75		SSC	7,66 €
	Rus A.2.A.	75		SSC	7,66 €
	Rus A.2.B.	75		SSC	7,66 €
	Rus B.1.A.	60		SSC	7,66 €
	Rus B.1.B.	60		SSC	7,66 €
	Rus B.1.C.	60		SSC	7,66 €
	Rus B.1.D.	60		SSC	7,66 €
	Traducció assistida per ordinador: la mecànica de la traducció.	40		ADG	7,38 €
	Xinès A.1.A.	60	INT	SSC	7,66 €
	Xinès A.1.B.	60	INT	SSC	7,66 €
	Xinès A.2.A.	60		SSC	7,66 €
	Xinès A.2.B.	60		SSC	7,66 €
	Xinès B.1.A.	60		SSC	7,66 €
	Xinès B.1.B.	60		SSC	7,66 €
	Xinès B.1.C.	60		SSC	7,66 €
	Xinès B.1.D.	60		SSC	7,66 €
<b>Seguretat i salut laboral</b>	Al·lèrgies i intoleràncies alimentàries.	20	TRA	INA	8,00 €
	Auditoria ambiental.	30		SEA	8,00 €
	Delegats de prevenció.	30		FCO	8,00 €
	Ergonomia i higiene postural.	30		FCO	8,00 €
	Estratègies personals per al control de l'estrès, burnout i altres cingles psicosocials.	25		FCO	8,00 €
	Formació en igualtat i prevenció de l'assetjament.	15	TRA	FCO	10,00 €
	Protocols per a la prevenció i abordatge de l'assetjament sexual i per raó de sexe: formació de la persona de referència.	20	TRA	FCO	10,00 €
	Formació per a tècnics/ques competents en	140	CER	FCO	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

elaboració de plans d'autoprotecció. Nivell bàsic.				
Formació per a tècnics/ques competents en elaboració de plans d'autoprotecció. Nivell Superior.	80	CER	FCO	8,00 €
Gestió ambiental.	60	TRA	SEA	8,00 €
Gestió de la prevenció de riscos laborals a l'empresa.	30	TRA	FCO	8,00 €
Gestió de l'estrès.	20	TRA	SSC	7,66 €
Manipulació d'aliments.	10	TRA	INA	8,00 €
Manipulador de productes fitosanitaris. Nivell bàsic.	25	CER	AGA	9,66 €
Manipulador de productes fitosanitaris. Nivell qualificat.	60	CER	AGA	9,66 €
Plans d'evacuació.	15		SEA	8,00 €
Prevençió de riscos laborals (mòdul bàsic 30h., segons normativa).	30	CER	FCO	8,00 €
Prevençió de riscos laborals (mòdul bàsic 50h., segons normativa del sector).	50	CER	FCO	8,00 €
Prevençió d'incendis	30		FCO	8,00 €
Primers auxilis.	30	TRA	SEA	8,00 €
Salut laboral i malalties professionals.	20	TRA	FCO	8,00 €
Suport Vital Bàsic + desfibril·lació semiautomàtica (SVB+DEA).	6	CER	FCO	10,00 €
Tècniques de relaxació.	20		FCO	8,00 €
Tractament de residus.	30	TRA	SEA	8,00 €
Gestió de residus urbans i industrials		CP	SEAG0108	8,00 €
Interpretació i educació ambiental		CP	SEAG0109	8,00 €
Serveis per al control de plagues		CP	SEAG0110	8,00 €
Neteja en espais oberts i instal·lacions industrials		CP	SEAG0209	8,00 €
Operació d'estacions de tractament d'aigües		CP	SEAG0210	8,00 €
Gestió ambiental		CP	SEAG0211	8,00 €
Manteniment higienicosanitari d'instal·lacions susceptibles de proliferació de microorganismes nocius i la seva disseminació per aerosolització		CP	SEAG0212	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Control i protecció del medi natural		CP	SEAG0309	8,00 €
	Gestió de serveis per al control d'organismes nocius		CP	SEAG0311	8,00 €
<b>TIC 4.0</b>	Adm. Bases de dades ORACLE - ORACLE database: taller d'administració + taller d'administració avançada.	66	CER	IFC	10,00 €
	Adm. Bases de dades ORACLE - taller d'ajust de SQL + administració de MYSQL + ajustos de rendiment de MYSQL.	80	CER	IFC	10,00 €
	Administració de sistemes Linux Red Hat – RHCSA.	80	CER	IFC	10,00 €
	Administrador de Xarxes CISCO SYSTEMS. Mòdul 1 CCNA: Introducció a les xarxes.	48	CER	IFC	10,00 €
	Administrador de Xarxes CISCO SYSTEMS. Mòdul 2 CCNA: Fonaments de Routing and Switching a les xarxes.	48	CER	IFC	10,00 €
	Administrador de Xarxes CISCO SYSTEMS. Mòdul 3 CCNA: Escalat de xarxes.	48	CER	IFC	10,00 €
	Administrador de Xarxes CISCO SYSTEMS. Mòdul 4 CCNA: Interconnexió de xarxes.	48	CER	IFC	10,00 €
	Aprovisionament de bases de dades SQL.	50		IFC	10,00 €
	BigData I.	40	TRA	IFC	10,00 €
	BigData II.	100	TRA	IFC	10,00 €
	CCNP Route - Implementing UP Routing.	80		IFC	10,00 €
	Cloudera - Desenvolupament amb Spark i Hadoop.	40	CER	IFC	7,86 €
	Cloudera - Introducció a Hadoop i Big Data.	40	CER	IFC	7,86 €
	Consultar dades amb Transact SQL.	50		IFC	10,00 €
	Desenvolupament aplicacions amb Android nivell bàsic.	40		IFC	10,00 €
	Desenvolupament d'aplicacions amb Kotlin per a dispositius mòbils Android.	80		IFC	10,00 €
	Desenvolupament d'aplicacions amb Android (nivell avançat).	40		IFC	10,00 €
	Desenvolupament d'aplicacions web amb PHP i MYSQL.	80	CER	IFC	10,00 €
	Desenvolupament d'aplicacions web JAVA.	140	CER	IFC	10,00 €
	Desenvolupament de Aplicacions Web amb Angular +.	60		IFC	10,00 €
	Desenvolupament de Aplicacions WEB amb	80	CER	IFC	10,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

ASP.NET - MCSA Web Applications.				
Desenvolupament de Bases de Dades SQL Server 2016 - MCSA SQL 2016 Database Development.	80	CER	IFC	10,00 €
DevOps per a Administradores - LPIC-OT: DevOps Tools Engineer.	60	CER	IFC	10,00 €
Disseny tridimensional orgànic per impressió 3D.	30		IFC	10,00 €
Disseny tridimensional paramètric per impressió 3D.	30		IFC	10,00 €
Entorn i estratègia en la transformació digital.	20		SSC	7,66 €
Fabricació additiva per impressió 3D.	30		IFC	10,00 €
Fonaments de la gestió d'infraestructures TIC.	80		IFC	10,00 €
Google analytics i Google metatags.	30	TRA	IFC	7,86 €
Identitat amb Windows Server 2016.	50		IFC	10,00 €
Implementació i Administració de bases de dades SQL Server 2016 - MCSA SQL 2016 Database Administration.	80	CER	IFC	10,00 €
Instal·lació, emmagatzematge i computació amb Windows Server 2016.	50		IFC	10,00 €
Internet de les Coses (nivell avançat).	20		IFC	10,00 €
Introducció a Administrador SO Linux.	60	CER	IFC	10,00 €
Introducció a Ciberseguretat.	25		IFC	7,86 €
Introducció a Internet de les Coses (nivell bàsic).	20		IFC	7,86 €
Introducció a la Indústria 4.0.	25		IFC	7,86 €
Introducció a les bases de dades Microsoft SQL Server.	80		IFC	10,00 €
Introducció al desenvolupament d'aplicacions orientades a objectes.	80		IFC	10,00 €
Java Foundations.	60	CER	IFC	10,00 €
LINUX LPIC1.	60	CER	IFC	10,00 €
LINUX LPIC2.	60	CER	IFC	10,00 €
Microsoft Certified Solutions Developer (MCSD): web applications - desenvolupament d'aplicacions web amb ASP.NET MVC 5.	100	CER	IFC	10,00 €
MOC 20740: Instal·lació, Emmagatzematge i Registro amb Windows Server 2016.	50	CER	IFC	10,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

MOC 20741: Networking amb Windows Server 2016.	50	CER	IFC	10,00 €
MOC 20742: Serveis de Domini de Active Directori amb Windows server 2016.	50	CER	IFC	10,00 €
Oracle Database Foundations.	60	CER	IFC	10,00 €
Procés d'informació i decisió en la transformació digital.	30		SSC	7,66 €
Programació orientada a objectes amb JAVA - programació JAVA ES + anàlisi i disseny orientat a objectes amb UML + desenvolupament d'aplicacions per a la plataforma JAVA ES.	80	CER	IFC	10,00 €
Què és la transformació digital?.	20		SSC	7,66 €
Seguretat a Internet i dispositius mòbils.	30		IFC	7,86 €
Seguretat en Servidors Linux - LPIC-3 303: Linux Enterprise Professional Security.	60	CER	IFC	10,00 €
SYSTEMS NETWORK SECURITY.	120	CER	IFC	10,00 €
VMWARE. Virtualització v6.5.	60	CER	IFC	10,00 €
Windows 10 - MCSA Windows 10.	80	CER	IFC	10,00 €
Xarxes amb Windows Server 2016.	50		IFC	10,00 €
Programació en llenguatges estructurats d'aplicacions de gestió		CP	IFCD0111	8,00 €
Programació amb llenguatges orientats a objectes i bases de dades relacionals		CP	IFCD0112	8,00 €
Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologia web		CP	IFCD0210	8,00 €
Sistemes de gestió d'informació		CP	IFCD0211	8,00 €
Operació en sistemes de comunicacions de veu i dades		CP	IFCM0110	8,00 €
Seguretat dels sistemes d'informació		CP	IFCT0109	8,00 €
Operació de xarxes departamentals		CP	IFCT0110	8,00 €
Sistemes microinformàtics		CP	IFCT0209	8,00 €
Operació de sistemes informàtics		CP	IFCT0210	8,00 €
		CP		
Administració de bases de dades		CP	IFCT0310	8,00 €
Implantació i gestió d'elements informàtics en sistemes domòtics/immòtics, de control d'accessos i presència, i de videovigilància		CP	IFCT0409	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Administració i disseny de xarxes departamentals		CP	IFCT0410	8,00 €
Administració de serveis d'Internet		CP	IFCT0509	8,00 €
Gestió de sistemes informàtics		CP	IFCT0510	8,00 €
Programació de sistemes informàtics		CP	IFCT0609	8,00 €
Administració i programació en sistemes de planificació de recursos empresarials i de gestió de relacions amb clients		CP	IFCT0610	8,00 €

Les accions formatives d'aquest annex en modalitat de teleformació tenen un mòdul econòmic de 5 €/hora.

Les àrees prioritàries estan identificades amb els següents acrònims:

INT: Internacionalització de l'empresa.

INN: Innovació i els desenvolupament tecnològic dels processos productius.

CER: Accions que permeten accedir a una certificació regulada per norma.

EMP: Accions de foment de l'emprenedoria.

TRA: Accions de caràcter transversal prioritzades.

PNI: Accions de caràcter industrial segons el que determina el Pacte Nacional per a la Indústria.

CP: Especialitats conduents a Certificats de Professionalitat. No consta la durada de l'acció formativa ja que es sol·liciten modularment segons els corresponents mòduls formatius i unitats formatives.

#### Annex 4. Accions formatives de caràcter sectorial i mòduls

ÀMBIT SECTORIAL	DESCRIPCIÓ	HORES	ÀREA PRIORITARIA	FAMÍLIA PROFESSIONAL	MÒDUL
<b>Agroalimentària</b>	Agricultura ecològica.	60	CER	AGA	9,66 €
	Al·lèrgies i intoleràncies alimentàries.	6		INA	8,00 €
	Apicultura.	24		AGA	9,66 €
	Benestar animal durant el sacrifici: mòdul específic per al personal encarregat de benestar animal	20	CER	AGA	9,66 €
	Benestar animal durant el sacrifici: mòdul específic sobre benestar animal durant el sacrifici.	10	CER	AGA	9,66 €
	Benestar animal: mòdul específic.	8	CER	AGA	9,66 €
	Benestar animal: mòdul general + mòdul específic.	20	CER	AGA	9,66 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Brioxeria creativa.	10		INA	9,84 €
Capacitació per a la captura en viu d'espècies depredadores.	15		AGA	9,66 €
Cobertes vegetals.	12		AGA	9,66 €
Composició i propietats dels productes apícoles.	6		AGA	7,75 €
Cultiu de cereals i lleguminoses de gra.	30		AGA	9,66 €
Decoració floral de grans espais.	24		AGA	9,66 €
Dinamització del punt de venda a la fleca.	10		INA	8,00 €
Disseny de nous productes florals.	24	EST	AGA	9,66 €
Elaboracions amb xocolata.	10		INA	9,84 €
Elaboracions tradicionals amb farines sense gluten.	10		INA	9,84 €
Emprenedoria a les explotacions agropecuàries.	25		AGA	7,75 €
Enologia.	40		INA	9,84 €
Especialista en el manteniment i ús de la serra mecànica ECC1-ECC2 (bàsic reduït).	35		AGA	9,66 €
Fleca.	20		INA	9,84 €
Jardineria i floricultura.	25		AGA	9,66 €
Jardineria vertical.	30		AGA	9,66 €
Legislació alimentària i d'envasos.	8	EST	INA	8,00 €
L'origen i el maneig dels productes apícoles.	6		AGA	9,66 €
Manipulador de productes fitosanitaris. Nivell bàsic.	25	CER	AGA	9,66 €
Manipulador de productes fitosanitaris. Nivell qualificat.	60	CER	AGA	9,66 €
Manipulador i aplicador de productes biocides d'ús ramader.	25	CER	AGA	9,66 €
Manipulador i aplicador de productes biocides d'ús ramader: mòdul específic.	13	CER	AGA	9,66 €
Masses fullades.	10		INA	9,84 €
Masses mare natural.	10		INA	9,84 €
Noves espècies de gespa per a climes mediterranis.	10		AGA	9,66 €
Pans amb ferments naturals.	10		INA	9,84 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Pastisseria amb massa mare.	10		INA	9,84 €
Pastisseria artesana: tècniques de base.	20	EST	INA	9,84 €
Poda d'arbratge.	15		AGA	9,66 €
Presentació de materials florals per a la venda i aparadors.	24	EST	AGA	9,66 €
Producció integrada.	45	CER	INA	9,84 €
Productes de pastisseria per a diades.	10		INA	9,84 €
Productes de pastisseria per intoleràncies.	10		INA	9,84 €
Productes salats.	10	EST	INA	9,84 €
Rams de núvia i decoració corporal.	24	EST	AGA	9,66 €
Reboisteria.	20	EST	INA	9,84 €
Reg, fertirrigació i nutrició de cultius.	15		AGA	9,66 €
Seguretat alimentària: manipulació i control d'aliments	6	EST	INA	8,00 €
Sistemes APPCC avançat.	10		INA	8,00 €
Sistemes APPCC bàsic.	10	EST	INA	8,00 €
Tala d'arbres de més de 380mm de diàmetre ECC3.	35		AGA	9,66 €
Taller de fleca per a personal de punt de venda.	12		INA	8,00 €
Tast d'olis.	12		INA	9,84 €
Fructicultura.		CP	AGAF0108	7,24 €
Horticultura i floricultura.		CP	AGAH0108	7,24 €
Activitats auxiliars en floristeria		CP	AGAJ0108	7,24 €
Activitats de floristeria		CP	AGAJ0110	7,24 €
Cura i maneig de cavalls		CP	AGAN0109	7,24 €
Ferrat d'equins		CP	AGAN0210	7,24 €
Cures d'animals salvatges, de zoològics i aquaris		CP	AGAN0312	7,24 €
Activitats auxiliars en de vivers, jardins i centres de jardineria.		CP	AGAO0108	7,24 €
Instal·lació i manteniment de jardins i zones verdes.		CP	AGAO0208	7,24 €
Aprofitaments forestals		CP	AGAR0108	7,24 €



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Replantacions forestals i tractaments silvícoles		CP	AGAR0208	7,24 €
	Activitats auxiliars en aprofitaments forestals		CP	AGAR0209	7,24 €
	Activitats auxiliars en conservació i millora de muntanyes.		CP	AGAR0309	7,24 €
	Agricultura ecològica		CP	AGAU0108	7,24 €
	Producció de llavors i plantes en viver		CP	AGAU0110	7,24 €
	Maneig i manteniment de maquinària agrària		CP	AGAU0111	7,24 €
	Activitats auxiliars en agricultura.		CP	AGAX0208	7,24 €
	Operacions auxiliars d'elaboració a la indústria alimentària		CP	INAD0108	7,74 €
	Fabricació de productes de torrat i d'aperitius extrudits		CP	INAD0310	7,74 €
	Formatgeria		CP	INAE0109	7,74 €
	Fleca i brioixeria		CP	INAF0108	7,74 €
	Pastisseria i confiteria		CP	INAF0109	7,74 €
	Elaboració de vins i licors		CP	INAH0109	7,74 €
	Indústries derivades del raïm i del vi		CP	INAH0110	7,74 €
	Enotècnia		CP	INAH0209	7,74 €
	Carnisseria i elaboració de productes càrnics		CP	INAI0108	7,74 €
	Sacrifici, preparació de la canal i espediment d'animals		CP	INAI0208	7,74 €
	Peixateria i elaboració de productes de la pesca i l'aqüicultura		CP	INAJ0109	7,74 €
	Operacions auxiliars de manteniment i transport intern en la indústria alimentària		CP	INAQ0108	7,74 €
	Fabricació de conserves vegetals		CP	INAV0109	7,74 €
<b>Altres serveis i indústries afins</b>	ADOBE ILLUSTRATOR I.	50		ARG	8,00 €
	ADOBE ILLUSTRATOR II.	45	EST	ARG	8,00 €
	ADOBE INDESIGN I.	50	EST	ARG	8,00 €
	ADOBE INDESIGN II.	45	EST	ARG	8,00 €
	ADOBE MUSE .	50		ARG	8,00 €
	ADOBE PHOTOSHOP.	45		ARG	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

ADOBE PREMIERE.	45		ARG	8,00 €
CONFECCIÓ I EDICIÓ D'E-BOOKS.	50		ARG	10,00 €
Disseny i programació d'aplicacions multimèdia.	50		ARG	8,00 €
DISSENY UX / UI (DISSENY INTERFICIES MOBILS).	50	INN	ARG	10,00 €
Eines per a la innovació.	30		ADG	7,38 €
Fotografia digital i tractament d'imatges.	35		IMS	8,00 €
Implantació de sistemes de cadena de custòdia en indústries del sector moble.	20		ADG	7,38 €
Impressió digital.	12		ARG	10,00 €
Publicitat i comunicació externa de l'empresa.	20		ADG	7,38 €
Tècniques d'edició.	50	EST	ARG	8,00 €
Operacions en trens de cosit		CP	ARGC0209	8,00 €
Disseny de productes gràfics		CP	ARGG0110	8,00 €
Disseny estructural d'envasos i embalatges de paper, cartró i altres suports gràfics		CP	ARGG0112	8,00 €
Impressió òfset		CP	ARGI0109	8,00 €
Impressió en flexografia		CP	ARGI0110	8,00 €
Impressió digital		CP	ARGI0209	8,00 €
Reprografia		CP	ARGI0309	8,00 €
Impressió en serigrafia i tampografia		CP	ARGI0310	8,00 €
Producció editorial		CP	ARGN0109	8,00 €
Desenvolupament de productes editorials multimèdia		CP	ARGN0110	8,00 €
Assistència a l'edició		CP	ARGN0210	8,00 €
Tractament i maquetació d'elements gràfics en preimpresió		CP	ARGP0110	8,00 €
Imposició i obtenció de la forma impressora		CP	ARGP0210	8,00 €
Assistència a la realització en televisió		CP	IMSD0108	8,00 €
Producció fotogràfica		CP	IMST0109	8,00 €
Assistència a la producció cinematogràfica i d'obres audiovisuals		CP	IMSV0108	8,00 €
Assistència a la producció en televisió		CP	IMSV0208	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Desenvolupament de productes audiovisuals multimèdia interactius		CP	IMSV0209	8,00 €
	Càmera cinematogràfica, vídeo i televisió		CP	IMSV0308	8,00 €
	Assistència a la direcció cinematogràfica i d'obres audiovisuals		CP	IMSV0408	8,00 €
<b>Comerç</b>	Comerç electrònic en dispositius mòbils.	50		COM	9,27 €
	Analítica Web i pla de màrqueting digital.	50	INN	COM	9,27 €
	Aparadorisme.	35	EST	COM	9,27 €
	Atenció al client del petit comerç en llengua estrangera: Alemany.	30		COM	7,41 €
	Atenció al client del petit comerç en llengua estrangera: Anglès.	30		COM	7,41 €
	Atenció al client del petit comerç en llengua estrangera: Francès.	30		COM	7,41 €
	Atenció al client del petit comerç en llengua estrangera: Rus.	30		COM	7,41 €
	Atenció al client del petit comerç en llengua estrangera: Xinès.	30		COM	7,41 €
	Atenció i venda en establiments comercials.	40		COM	7,41 €
	Canals de promoció i publicitat en els dispositius mòbils.	40		COM	9,27 €
	Com elaborar un pla de màrqueting digital.	50		COM	9,27 €
	Comerç electrònic i botiga virtual	45	INN	COM	9,27 €
	Comerç exterior.	40	INT	COM	7,41 €
	Community manager.	50	INN	COM	9,27 €
	Comunicació i publicitat.	30		COM	7,41 €
	Emmagatzematge, estocs i trameses.	25	PNI	COM	7,41 €
	Gestió comercial.	20	EST	COM	7,41 €
	Gestió de compres i aprovisionaments.	40		COM	7,41 €
	Logística integral.	30	PNI	COM	7,41 €
	Màrqueting.	25		COM	7,41 €
	Negociació i tancament eficaç de vendes.	20		COM	7,41 €
	Neuomàrqueting.	30		COM	7,41 €
	Operació de carretons Norma Renovació UNE 58451.	6	PNI	COM	9,27 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Operació de carretons Norma UNE 58451.	24	PNI	COM	9,27 €
	Optimitza la teva botiga.	12	EST	COM	7,41 €
	Pla de màrqueting per a dispositius mòbils.	30		COM	9,27 €
	Posicionament web SEO/SEM..	60	INN	COM	9,27 €
	Presentació de productes i venda per impuls.	10		INA	8,00 €
	Promoció i negoci a través de les xarxes socials.	40	INN	COM	9,27 €
	Prospecció comercial i planificació de vendes mitjançant mitjans interactius o digitals.	30		COM	9,27 €
	Responsable de torn de una farmàcia.	10		COM	7,41 €
	Tècniques de paqueteria.	30		COM	7,41 €
	Tècniques de venda i formació de venedors.	40	EST	COM	7,41 €
	Tinc una botiga física: com puc vendre per internet?.	12		COM	9,27 €
	Visual Merchandising.	16		COM	7,41 €
	Gestió i control de l'aprovisionament		CP	COML0210	7,41 €
	Organització i gestió de magatzems		CP	COML0309	7,41 €
	Màrqueting i compravenda internacional		CP	COMM0110	7,41 €
	Assistència a la investigació de mercats		CP	COMM0111	7,41 €
	Gestió de màrqueting i comunicació		CP	COMM0112	7,41 €
	Implantació i animació d'espais comercials		CP	COMP0108	7,41 €
	Gestió comercial immobiliària		CP	COMT0111	7,41 €
	Activitats de gestió del petit comerç		CP	COMT0112	7,41 €
	Gestió administrativa i financera del comerç internacional		CP	COMT0210	7,41 €
	Activitats auxiliars de comerç		CP	COMT0211	7,41 €
	Control i formació en consum		CP	COMT0311	7,41 €
	Gestió comercial de vendes		CP	COMT0411	7,41 €
	Activitats de venda		CP	COMV0108	7,41 €
<b>Construcció</b>	Actualització plataformes elevadores mòbils de personal (PEMP).	8	CER	EOC	9,31 €
	Amidaments, pressupostos i certificacions amb Presto i Cost-it.	30		EOC	9,31 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Autocad avançat 2D i 3D.	36		IFC	10,00 €
Com fer el pressupost d'una obra. Coneixements sobre licitació d'obres públiques i privades.	30		EOC	7,33 €
Coneixements bàsics funcionament instal·lacions ACS, electricitat, sanejament, instal·lacions tèrmiques i petrolíferes	30		EOC	7,33 €
Diagnosi, deficiències i actuació en rehabilitació d'estructures	20		EOC	7,33 €
Emergències i primers auxilis per a recursos preventius i equips de primera intervenció (EPI )	20	EST	FCO	8,00 €
Fonaments de la rehabilitació	40		EOC	7,33 €
Fusta constructiva. Mòdul 1 - fusta: material, propietats, durabilitat, patologies	52	EST	EOC	9,31 €
Fusta constructiva. Mòdul 2: fusta estructural - càlcul, unions, reparació	52	EST	EOC	9,31 €
Fusta constructiva. Mòdul 3: fusta material constructiu: eficiència energètica, acústica, aïllaments, tancaments, acabats.	56	EST	EOC	9,31 €
Humitats en envolvents estructurals. Diagnosi, deficiències i actuacions.	20		EOC	9,31 €
Mesures preventives en treballs en alçada.	8		FCO	8,00 €
Muntatge de bastides recolzades.	35	EST	EOC	9,31 €
Naviswork en entorn BIM.	8	INN	EOC	9,31 €
Operació de maquinària de construcció.	50		EOC	9,31 €
Operador de grua torre.	230	CER	EOC	9,31 €
Operador de minicarregadora - minicavadora.	30		EOC	9,31 €
Operador de plataformes mòbils de personal (PEMP).	12	CER	EOC	9,31 €
Operador de retrocarregadora (Mixta).	130	EST	EOC	9,31 €
Operador de retrocarregadora (Mixta). Perfeccionament.	40	EST	EOC	9,31 €
Presto Avançat: Preu de cost estimat, comparatius i contractacions i planificació.	30		EOC	9,31 €
Prevenió de riscos laborals (mòdul bàsic, segons normativa), Recurs preventiu.	60	EST	FCO	8,00 €
PRL en treballs de muntador d'elements de seguretat col·lectiva.	6	CER	FCO	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

PRL per a directius d'empresa.	10	CER	FCO	8,00 €
PRL: Administratius en empreses de construcció.	20	CER	FCO	8,00 €
PRL: Comandaments intermedis en empreses de construcció.	20	CER	FCO	8,00 €
PRL: Delegats de prevenció en construcció	70	CER	FCO	8,00 €
PRL: Responsables d'obra i tècnics d'execució.	20	CER	FCO	8,00 €
PRL: Targeta professional de la construcció (TPC formació inicial).	8	CER	FCO	8,00 €
Rehabilitació energètica d'edificis.	40	PNI	IMA	10,00 €
Rehabilitació integral d'edificis.	40	PNI	IMA	10,00 €
Revit avançat: Gestió i famílies entorn BIM.	30	INN	EOC	9,31 €
Revit bàsic: entorn BIM.	16	INN	EOC	9,31 €
Revit intermig entorn BIM.	16	INN	EOC	9,31 €
Revit MEP: entorn BIM.	30	INN	EOC	9,31 €
Synchro pro entorn BIM.	20	INN	EOC	9,31 €
Tècniques tradicionals en construcció - ceràmica i terra.	40		EOC	9,31 €
Tècniques tradicionals en construcció - la calç i el guix.	40		EOC	9,31 €
Tècniques tradicionals en construcció - la pedra.	40		EOC	9,31 €
Tècniques tradicionals en construcció - la fusta.	40		EOC	9,31 €
TPC: Específica per ofici.	6	CER	FCO	8,00 €
TPC: Part comú + Part específica per ofici.	20	CER	FCO	8,00 €
Treball en espais confinats.	16	EST	EOC	7,33 €
Fàbriques de maçoneria		CP	EOCB0108	7,31 €
Operacions auxiliars de revestiments continus en construcció		CP	EOCB0109	7,31 €
Pintura decorativa en construcció		CP	EOCB0110	7,31 €
Operacions auxiliars de paleta d'obra de fàbrica i de cobertes		CP	EOCB0208	7,31 €
Aixecaments i replanteigs		CP	EOCE0109	7,31 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Operacions de formigó		CP	EOCH0108	7,31 €
	Muntatge de bastides tubulars		CP	EOCJ0109	7,31 €
	Operacions bàsiques de revestiments lleugers i tècnics en construcció		CP	EOCJ0311	7,31 €
	Representació de projectes d'edificació		CP	EOCO0108	7,31 €
	Control de projectes i obres de construcció		CP	EOCO0109	7,31 €
	Representació de projectes d'obra civil		CP	EOCO0208	7,31 €
	Organització i gestió de la producció en indústries del moble i de fusteria		CP	MAMD0110	7,71 €
	Treballs de fusteria i moble		CP	MAMD0209	7,71 €
	Muntatge de mobles i elements de fusteria		CP	MAMR0108	7,71 €
	Acabats de fusteria i moble		CP	MAMR0208	7,71 €
	Mecanització de fusta i derivats		CP	MAMR0308	7,71 €
	Instal·lació de mobles		CP	MAMR0408	7,71 €
	Instal·lació d'elements de fusteria		CP	MAMS0108	7,71 €
<b>Educació i formació</b>	Acompanyament en transport escolar i de menors.	6		SSC	7,66 €
	Adaptació a la Norma ISO en un centre educatiu.	6		ADG	7,38 €
	Aplicació de TIC a la formació.	30		SSC	7,66 €
	Aprentatge basat en problemes (ABP): curs d'actualització metodològica.	20	EST	SSC	7,66 €
	Aprentatge cooperatiu: curs d'actualització metodològica.	20	EST	SSC	7,66 €
	Atenció a la diversitat.	30		SSC	7,66 €
	Atenció a la diversitat: autisme.	30	EST	SSC	7,66 €
	Atenció a la diversitat: dislèxia.	30	EST	SSC	7,66 €
	Atenció a la diversitat: TDA.	30	EST	SSC	7,66 €
	Ciberbullying: intervenció socioeducativa.	20	EST	SSC	7,66 €
	Coeducant en el pati.	20		SSC	7,66 €
	Dificultats d'aprenentatge: detecció, prevenció i tractament.	30	EST	SSC	7,66 €
	Disseny de programacions didàctiques per a formadors.	15	EST	SSC	7,66 €
	Educació de la veu.	30		SSC	7,66 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Educació emocional a l'aula.	15		SSC	7,66 €
Educació en perspectiva de gènere.	8		SSC	7,66 €
Eines google.	30		IFC	7,86 €
Eines i instruments d'avaluació per a formadors.	30	EST	SSC	7,66 €
Eines per a la prevenció i la detecció de l'assetjament escolar.	15		SSC	7,66 €
El Projecte de convivència.	15		SSC	7,66 €
El sistema d'indicadors.	15		SSC	7,66 €
Estratègies educatives pel treball amb adolescents.	15		SSC	7,66 €
Estratègies personals per al control de l'estrès, burnout i altres cingles psicosocials al sector de l'ensenyament.	30		SSC	7,66 €
Flipped Classroom, la classe inversa.	15		SSC	7,66 €
Habilitats socials del tutor i la relació amb l'equip docent.	20		SSC	7,66 €
La gamificació en l'aprenentatge.	20		SSC	7,66 €
La tutoria i les entrevistes amb les famílies.	15		SSC	7,66 €
Mètode globalitzat. Treball per projectes.	30	EST	SSC	9,60 €
Metodologia CLIL (AICLE).	45	EST	SSC	7,66 €
Metodologies didàctiques específiques.	30	EST	SSC	7,66 €
Model Pedagògic Reggio Emilia.	10		SSC	7,66 €
Motivació dels alumnes a l'aula.	30		SSC	7,66 €
Neurociència i creativitat.	15		SSC	7,66 €
Plataformes e-learning.	30	INN	SSC	7,66 €
Prevençió del racisme, la xenofòbia i l'homofòbia a l'escola.	30	EST	SSC	7,66 €
Psicomotricitat en l'ensenyament.	30		SSC	7,66 €
Recursos didàctics específics.	30	EST	SSC	7,66 €
Resolució de conflictes i mediació escolar.	30		SSC	7,66 €
Seguretat a la xarxa (educació i tecnologia).	8		SSC	7,66 €
Sistemes de formació i qualificació professional.	30	EST	SSC	7,66 €



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Sistemes de gestió de qualitat als centres educatius.	15		ADG	7,38 €
	Treball amb les intel·ligències múltiples.	30		SSC	7,66 €
	Tutories i orientació.	30		SSC	7,66 €
	Atenció a l'alumnat amb necessitats educatives especials (ACNEE) en centres educatius		CP	SSCE0112	7,67 €
<b>Metall</b>	Acreditació Instal·lador d'Aigua.	60	PNI	IMA	10,00 €
	Anàlisi Modal de Fallades i Efectes (AMFE).	16		ADG	7,38 €
	Automatització Programable I.	60	PNI	ELE	10,00 €
	Automatització Programable II.	60	PNI	ELE	10,00 €
	CAD aplicat a sistemes elèctrics.	40	PNI	ELE	10,00 €
	CAD-CAM amb mastercam. 5 eixos i 3+2 eixos . Nivell II.	40		IFC	10,00 €
	Càlcul i disseny d' instal·lacions de gas.	40	PNI	IMA	10,00 €
	CNC fresador.	40	PNI	FME	10,00 €
	CNC torn.	40	PNI	FME	10,00 €
	Curs oficial de formació complementària en tecnologies alternatives per substituir o reduir l'ús de gasos fluorats d'efecte hivernacle.	6	CER	IMA	10,00 €
	Disseny de joies assistit per ordinador.	40		ART	10,00 €
	Disseny de joies assistit per ordinador. Avançat.	40		ART	10,00 €
	Disseny i mecanització 2D (MASTERCAM 2D).	40		IFC	10,00 €
	Disseny i mecanització 3D (MASTERCAM 3D).	40		IFC	10,00 €
	Disseny i mecanització per ordinador CAD-CAM. NIVELL I.	40		IFC	10,00 €
	Disseny i mecanització per ordinador: Solidworks.	60		IFC	10,00 €
	Disseny industrial.	40	PNI	IFC	10,00 €
	Disseny mecànic nivell 1.	30	PNI	IFC	10,00 €
	Disseny mecànic nivell 2.	30	PNI	IFC	10,00 €
	Domòtica.	60		EOC	9,31 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Electricitat industrial.	60	PNI	ELE	10,00 €
Esmalts al foc 2ND.	40		ART	10,00 €
Gestió operativa a les àrees productives.	20	PNI	COM	7,41 €
Instal·lació de xarxes de veu i dades.	60	PNI	IMA	10,00 €
Instal·lacions hidràuliques. Nivell 2.	30	PNI	IMA	10,00 €
Instal·lacions hidràuliques. Nivell 1.	30	PNI	IMA	10,00 €
Instal·lacions per a la reutilització d'aigües grises i pluvials en edificis.	15	PNI	IMA	10,00 €
Instal·lador de punts de recàrrega per a vehicle elèctric.	25	PNI	IMA	10,00 €
Interpretació de plànols.	20		EOC	7,33 €
Introducció a la matriceria.	20		FME	8,00 €
Introducció al Lean Manufacturing.	30		ADG	7,38 €
Introducció al procés d'injecció.	20	PNI	FME	10,00 €
Introducció als processos d'electroerosió per fil , penetració i rectificat.	25	PNI	FME	10,00 €
Inventor 3D bàsic.	30	PNI	IFC	10,00 €
Manteniment d'instal·lacions.	120	PNI	IMA	10,00 €
Manteniment d'instal·lacions de climatització.	50	PNI	IMA	10,00 €
Manteniment industrial.	120	PNI	IMA	10,00 €
Matrius, acers avançats, disseny i manteniment.	40		FME	10,00 €
Mecànica d'automoció.	30	PNI	TMV	10,00 €
Mecanització amb màquina eina convencional.	60		FME	10,00 €
Mesures preventives en treballs en alçada.	8		FCO	8,00 €
Metrologia i verificació.	40		EOC	7,33 €
Muntatge i instal·lació de fred industrial.	45	PNI	IMA	10,00 €
Planificació i control de la producció.	24	PNI	FME	8,00 €
Pneumàtica. Nivell 1.	30	PNI	ELE	10,00 €
Pneumàtica. Nivell 2.	30	PNI	ELE	10,00 €
Programa formatiu 1: Curs complementari sobre manipulació d'equips amb sistemes frigorífics de qualsevol càrrega de refrigerants fluorats.	30	CER	IMA	10,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Programa formatiu 2: Curs bàsic sobre manipulació d'equips amb sistemes frigorífics de qualsevol càrrega de refrigerants fluorats.	90	CER	IMA	10,00 €
Programació de màquines eina i control numèric (CNC).	40	PNI	FME	10,00 €
Propietats mecàniques dels materials.	20	PNI	FME	10,00 €
Quins són i com omplir els butlletins derivats d'una instal·lació.	8	PNI	IMA	8,00 €
Robòtica.	60	PNI	ELE	10,00 €
Sistema smed i metodologia 5S.	12		ADG	7,38 €
Sistemes anticontaminants de l'automòbil.	18	PNI	TMV	10,00 €
Sistemes d'injecció directa dièsel de 3 <sup>a</sup> i 4 <sup>a</sup> generació.	100	PNI	TMV	10,00 €
Sistemes d'injecció directa de benzina d'última generació.	80	PNI	TMV	10,00 €
Soldadura per elèctrode revestit (SMAW).	60	PNI	FME	10,00 €
Soldadura: MIG-MAG.	60	PNI	FME	10,00 €
Soldadura: TIG.	60	PNI	FME	10,00 €
Tecnologia de l'automoció.	30	PNI	TMV	10,00 €
Tecnologia del vehicle elèctric.	16	PNI	TMV	10,00 €
Tecnologia elèctrica i electrònica en automoció.	70	PNI	TMV	10,00 €
Tecnologia específica d'automoció: Software.	100	PNI	TMV	10,00 €
Tecnologia i disseny de motlles.	40		FME	10,00 €
Treball en espais confinats.	16		EOC	7,33 €
Utilització d'analitzadors de combustió.	20	PNI	IMA	10,00 €
Utilització de l'analitzador de xarxes elèctriques.	20	PNI	ELE	10,00 €
Operacions auxiliars de muntatge de xarxes elèctriques		CP	ELEE0108	7,81 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions elèctriques de baixa tensió		CP	ELEE0109	7,81 €
Desenvolupament de projectes d'instal·lacions elèctriques en l'entorn d'edificis i amb fins especials		CP	ELEE0110	7,81 €
Desenvolupament de projectes de xarxes elèctriques de baixa i alta tensió		CP	ELEE0210	7,81 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Gestió i supervisió del muntatge i manteniment d'instal·lacions elèctriques en l'entorn d'edificis		CP	ELEE0310	7,81 €
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment de xarxes elèctriques aèries d'alta tensió de segona i tercera categoria i centres de transformació d'intempèrie		CP	ELEE0410	7,81 €
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment de xarxes elèctriques de baixa tensió i enllumenat exterior		CP	ELEE0610	7,81 €
Desenvolupament de productes de sistemes d'automatització industrial		CP	ELEM0110	7,81 €
Muntatge i manteniment de sistemes domòtics i inmòtics		CP	ELEM0111	7,81 €
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment de sistemes d'automatització industrial		CP	ELEM0210	7,81 €
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment de sistemes domòtics i immòtics		CP	ELEM0211	7,81 €
Muntatge i manteniment de sistemes d'automatització industrial		CP	ELEM0311	7,81 €
Manteniment d'electrodomèstics		CP	ELEM0411	7,81 €
Desenvolupament de projectes d'infraestructures de telecomunicació de xarxes de veu i dades en l'entorn d'edificis		CP	ELEM0511	7,81 €
Operacions auxiliars de muntatge i manteniment d'equips elèctrics i electrònics		CP	ELEQ0111	7,81 €
Reparació d'equips electrònics d'àudio i vídeo		CP	ELEQ0211	7,81 €
Manteniment d'equips electrònics		CP	ELEQ0311	7,81 €
Muntatge i manteniment d'infraestructures de telecomunicacions en edificis		CP	ELES0108	7,81 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions de megafonia, sonorització de locals i circuit tancat de televisió		CP	ELES0109	7,81 €
Desenvolupament de projectes d'infraestructures de telecomunicació de xarxes de veu i dades en l'entorn d'edificis		CP	ELES0110	7,81 €
Muntatge i manteniment d'equipament de xarxa i estacions base de telefonia		CP	ELES0111	7,81 €
Operacions auxiliars de muntatge d'instal·lacions electrotècniques i de telecomunicacions en edificis		CP	ELES0208	7,81 €
Muntatge i manteniment de sistemes de		CP	ELES0209	7,81 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

telefonía i infraestructures de xarxes locals de dades				
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment de les infraestructures de telecomunicació i de xarxes de veu i dades en l'entorn d'edificis		CP	ELES0210	7,81 €
Muntatge i manteniment de sistemes de producció audiovisual i de radiodifusió		CP	ELES0211	7,81 €
Gestió i supervisió del muntatge i manteniment d'equipament de xarxa i estacions base de telefonía		CP	ELES0411	7,81 €
Organització i control del muntatge i manteniment de xarxes i instal·lacions d'aigua i sanejament		CP	ENAA0109	7,88 €
Eficiència energètica d'edificis		CP	ENAC0108	7,88 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions solars fotovoltaïques		CP	ENAE0108	7,88 €
Operacions bàsiques en el muntatge i manteniment d'instal·lacions d'energies renovables		CP	ENAE0111	7,88 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions solars tèrmiques		CP	ENAE0208	7,88 €
Organització i projectes d'instal·lacions solars tèrmiques		CP	ENAE0308	7,88 €
Gestió del muntatge i manteniment de parcs eòlics		CP	ENAE0408	7,88 €
Organització i projectes d'instal·lacions solars fotovoltaïques		CP	ENAE0508	7,88 €
Gestió del muntatge i manteniment de subestacions elèctriques		CP	ENAL0210	7,88 €
Muntatge i manteniment de xarxes de gas		CP	ENAS0108	7,88 €
Muntatge, posada en servei, manteniment, inspecció i revisió d'instal·lacions receptors i aparells de gas		CP	ENAS0110	7,88 €
Muntatge i manteniment de xarxes d'aigua		CP	ENAT0108	7,88 €
Fabricació i muntatge d'instal·lacions de canonada industrial		CP	FMEC0108	8,00 €
Soldadura amb elèctrodes i revestit i TIG		CP	FMEC0110	8,00 €
Disseny de caldereria i estructures metàl·liques		CP	FMEC0208	8,00 €
Disseny de canonada industrial		CP	FMEC0209	8,00 €
Soldadura oxigàs i soldadura MIG/MAG		CP	FMEC0210	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Operacions auxiliars de fabricació mecànica		CP	FMEE0108	8,00 €
Muntatge i posada en marxa de béns d'equip i maquinària industrial		CP	FMEE0208	8,00 €
Disseny de productes de fabricació mecànica		CP	FMEE0308	8,00 €
Mecanització per arrencament de ferritja		CP	FMEH0109	8,00 €
Tractaments tèrmics en fabricació mecànica		CP	FMEH0110	8,00 €
Mecanització per tall i conformat		CP	FMEH0209	8,00 €
Tractaments superficials		CP	FMEH0309	8,00 €
Mecanització per abrasió, electroerosió i procediments especials		CP	FMEH0409	8,00 €
Gestió de la producció en fabricació mecànica		CP	FMEM0109	8,00 €
Fabricació per mecanització en barra		CP	FMEM0111	8,00 €
Producció en mecanització, conformat i muntatge mecànic		CP	FMEM0209	8,00 €
Fabricació per mecanització a alta velocitat i alt rendiment		CP	FMEM0211	8,00 €
Disseny d'eines de processat de xapa		CP	FMEM0309	8,00 €
Disseny de motlles i models		CP	FMEM0409	8,00 €
Operacions de fontaneria i calefacció-climatització domèstica		CP	IMAI0108	7,73 €
Manteniment i muntatge mecànic d'equip industrial		CP	IMAQ0108	7,73 €
Instal·lació i manteniment d'ascensors i altres equips fixos d'elevació i transport		CP	IMAQ0110	7,73 €
Planificació, gestió i realització del manteniment i supervisió del muntatge de maquinària, equip industrial i línies automatitzades de producció		CP	IMAQ0208	7,73 €
Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de manutenció, elevació i transport		CP	IMAQ0210	7,73 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions frigorífiques		CP	IMAR0108	7,73 €
Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de climatització i ventilació-extracció		CP	IMAR0109	7,73 €
Muntatge i manteniment d'instal·lacions de climatització i ventilació-extracció		CP	IMAR0208	7,73 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Muntatge i manteniment d'instal·lacions calorífiques		CP	IMAR0408	7,73 €
Desenvolupament de projectes d'instal·lacions calorífiques		CP	IMAR0508	7,73 €
Operacions auxiliars de manteniment en electromecànica de vehicles		CP	TMVG0109	8,00 €
Planificació i control de l'àrea d'electromecànica		CP	TMVG0110	8,00 €
Manteniment dels sistemes elèctrics i electrònics de vehicles		CP	TMVG0209	8,00 €
Manteniment de sistemes de transmissió de força i trens de rodatge de vehicles automòbils		CP	TMVG0309	8,00 €
Manteniment del motor i dels seus sistemes auxiliars		CP	TMVG0409	8,00 €
Operacions auxiliars de manteniment de carrosseria de vehicles		CP	TMVL0109	8,00 €
Manteniment d'elements no estructurals de carrosseria de vehicles		CP	TMVL0209	8,00 €
Manteniment d'estructures de carrosseries de vehicles		CP	TMVL0309	8,00 €
Embelliment i decoració de superfícies de vehicles		CP	TMVL0409	8,00 €
Pintura de vehicles		CP	TMVL0509	8,00 €
Operacions auxiliars de manteniment aeronàutic		CP	TMVO0109	8,00 €
Operacions auxiliars de manteniment de sistemes i equips d'embarcacions esportives i d'esbarjo		CP	TMVU0110	8,00 €
Operacions auxiliars de manteniment d'elements estructurals i de recobriment de superfícies d'embarcacions esportives i d'esbarjo		CP	TMVU0210	8,00 €
Operacions auxiliars de muntatge i manteniment de sistemes microinformàtics		CP	IFCT0108	8,00 €
Gestió de xarxes de veu i dades		CP	IFCM0310	8,00 €
Gestió i supervisió d'alarmes en xarxes de comunicacions		CP	IFCM0410	8,00 €
Manteniment de primer nivell en sistemes de radiocomunicacions		CP	IFCM0210	8,00 €
Manteniment de segon nivell en sistemes de radiocomunicacions		CP	IFCM0111	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Muntatge i reparació de sistemes microinformàtics		CP	IFCT0309	8,00 €
<b>Química</b>	Anàlisi i assaigs de laboratori.	40	PNI	QUI	10,00 €
	Assaigs de qualitat de formes farmacèutiques segons FARMACOPEA.	30		QUI	8,00 €
	Atmosferes explosives.	30	EST	SEA	10,00 €
	Classificació i mètodes d'elaboració de formes farmacèutiques..	30		QUI	10,00 €
	Control i gestió de la qualitat en la indústria química i afins.	30		QUI	8,00 €
	Cromatografia.	40	PNI	QUI	10,00 €
	Equips, operacions, materials i processos de fabricació en la indústria química i afins.	30		QUI	10,00 €
	Instrumentació i control.	30	PNI	QUI	10,00 €
	Introducció a les GMPs.	20		ADG	7,38 €
	Introducció i disseny en la fabricació additiva.	15		QUI	8,00 €
	Manipulació de productes químics.	15	PNI	QUI	10,00 €
	Matèries primeres en la indústria química i afins.	30		QUI	10,00 €
	Neteja, desinfecció i esterilització en la indústria farmacèutica.	30		QUI	8,00 €
	Operacions bàsiques en planta química.	50	PNI	QUI	10,00 €
	Procés de transformació de plàstics i composites.	16		QUI	8,00 €
	Reglament de l'emmagatzematge de productes químics.	16		QUI	8,00 €
	Riscos mediambientals de la indústria química i farmacèutica: gestió i legislació.	45		QUI	10,00 €
	Riscos mediambientals de la indústria química i Farmacèutica: qualitat i millora contínua.	20		QUI	10,00 €
	Riscos químics.	10		QUI	10,00 €
	Seguretat i mediambient en la indústria química i afins.	30		SEA	8,00 €
Tractament de residus (excepte residus urbans).	30	EST	SEA	10,00 €	
Assaigs físics i fisicoquímics		CP	QUIA0108	8,00 €	
Assaigs microbiològics i biotecnològics		CP	QUIA0208	8,00 €	



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Gestió i control de planta química		CP	QUIB0108	8,00 €
	Operacions bàsiques en planta química		CP	QUIE0108	8,00 €
	Operacions auxiliars i de magatzem en indústries i laboratoris químics		CP	QUIE0308	8,00 €
	Anàlisi química		CP	QUIL0108	8,00 €
	Elaboració de productes farmacèutics i afins		CP	QUIM0109	8,00 €
	Organització i control de la fabricació de productes farmacèutics i afins		CP	QUIM0110	8,00 €
	Operacions de condicionament de productes farmacèutics i afins		CP	QUIM0309	8,00 €
<b>Sanitat</b>	Acompanyament durant el procés de dol	20	EST	SSC	7,66 €
	Atenció de l'auxiliar d'infermeria al malalt quirúrgic.	20	EST	SAN	8,00 €
	Atenció infermera al pacient amb accidents vasculars.	20	EST	SAN	8,00 €
	Atenció infermera al pacient i qualitat assistencial.	20		SAN	8,00 €
	Atenció infermera al pacient oncològic.	20	EST	SAN	8,00 €
	Atenció infermera al pacient osmotitzat.	20		SAN	8,00 €
	Atenció infermera al pacient politraumàtic.	20		SAN	8,00 €
	Atenció infermera en un servei d'urgències.	24	EST	SAN	8,00 €
	Atenció pal·liativa integral i integrada de persones amb condicions cròniques avançades en serveis de salut, socials i territoris.	10		SAN	8,00 €
	Codis d'activació: Processos d'identificació i d'activació.	15		SAN	8,00 €
	Competències per l'exercici professional sanitari saludable i la qualitat assistencial: Comunicació Interpersonal.	15		SAN	8,00 €
	Cures auxiliars d'infermeria en geriatria.	20	EST	SAN	8,00 €
	Cures auxiliars d'infermeria en pacients amb risc de lesions cutànies.	20	EST	SAN	8,00 €
	Cures auxiliars d'infermeria hospitalària.	20	EST	SAN	8,00 €
	Cures bàsiques infermeres per al pacient inestable.	20	EST	SAN	8,00 €
	Cures d'auxiliar d'infermeria en pediatria.	20	EST	SAN	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Cures de l'auxiliar d'infermeria hospitalària al nou nat.	20	EST	SAN	8,00 €
Cures infermeres al pacient cremat.	20		SAN	8,00 €
Curs bàsic de prevenció de riscos laborals en entitats sanitàries i socials.	50	EST	FCO	8,00 €
Curs de codificació clínica amb CIM-10.	16		SAN	8,00 €
Espai de reflexió ètica.	10		SAN	8,00 €
Esterilització.	15		SAN	8,00 €
Experiència del pacient.	10		SAN	8,00 €
Fisioteràpia Respiratòria.	30		SAN	8,00 €
Gestió administrativa sanitària.	20		SAN	8,00 €
Gestió de l'estrès per professionals socio-sanitaris.	20		SSC	7,66 €
Gestió de residus sanitaris a l'intracentre.	8		SEA	8,00 €
Infeccions nosocomials.	20	EST	SAN	8,00 €
Infermera i farmacologia avançada.	30	PNI	QUI	8,00 €
Infermera i farmacologia bàsica.	30	PNI	QUI	8,00 €
Infermeria i la interpretació de l'ECG.	16		SAN	8,00 €
Iniciació a la ventilació mecànica.	20		SAN	8,00 €
Interpretació de la infermera de resultats analítics.	15		SAN	8,00 €
Introducció a la terminologia sanitària.	16		SAN	8,00 €
L'atenció a malalts amb demències.	15		SSC	7,66 €
La comunicació entre el professional sanitari i el malalt i família.	24		SAN	8,00 €
L'assetjament en l'àmbit sanitari.	20		SAN	8,00 €
Malalts terminals i cures pal·liatives.	25		SAN	8,00 €
Medecina legal per a professionals sanitaris.	12		SAN	8,00 €
Mobilització i trasllat de pacients.	25		SAN	8,00 €
Nutrició i dietètica.	30		SAN	8,00 €
Primers auxilis bàsics en l'àmbit sanitari.	10		SAN	8,00 €
Promoció de la salut a la feina: la cura de la salut del professional.	10		SSC	7,66 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Protecció de dades personals en el sector sanitari i social.	5		ADGC	7,38 €
	Qualitat i seguretat dels pacients.	21		SAN	8,00 €
	Tècniques de rehabilitació: fisioteràpia i psicomotricitat.	30	EST	SAN	8,00 €
	Ús de les xarxes socials per a professionals de la salut.	20		SAN	8,00 €
	Tanatopràxia		CP	SANP0108	8,00 €
	Atenció sanitària a múltiples víctimes i en catàstrofes		CP	SANT0108	8,00 €
	Transport sanitari		CP	SANT0208	8,00 €
<b>Serveis a Col·lectius i a les persones</b>	Actualització i especialització per Vigilants de Seguretat, vigilants d'explosius i escortes privats.	20		SEA	10,00 €
	Animació sociocultural.	25	EST	SSC	7,66 €
	Aparatologia.	20		IMP	8,00 €
	Aproximació a la salut mental.	10		SSC	7,66 €
	Aspirant a vigilant de seguretat privada.	180	CER	SEA	10,00 €
	Aspirant escorta privat.	60	CER	SEA	10,00 €
	Atenció al malalt d'Alzheimer..	20		SSC	7,66 €
	Atenció centrada en la persona.	20		SSC	7,66 €
	Cap de seguretat.	60	CER	SEA	10,00 €
	Carnet professional de la neteja nivell qualificat..	180		SSC	7,66 €
	Carnet professional de la neteja, nivell bàsic.	110	EST	SSC	7,66 €
	Comunicació augmentativa en persones amb discapacitat.	25		SSC	7,66 €
	Condicionament Físic per la tercera edat.	50		SSC	7,66 €
	Contenció física i emocional: maneig de crisi d'agressivitat.	20	EST	SSC	7,66 €
	Control de pànic col·lectiu.	30	EST	SSC	7,66 €
	Controlador d'accessos.	60	CER	SEA	10,00 €
	Counselling o la relació d'ajuda.	20		SSC	7,66 €
	Despigmentació làser.	16	EST	IMP	10,00 €
	Destacat	15		SSC	9,60 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Detecció i abordatge de situacions de risc en els domicilis.	10		SSC	7,66 €
Detecció, eines, i recursos per afrontar l'assetjament entre iguals.	25		SSC	7,66 €
Dinamització.	20		SSC	7,66 €
El menjador escolar.	20		SSC	7,66 €
El PIAI com a eix de l'atenció centrada en la persona.	10		SSC	7,66 €
Especialista en neteja en centres educatius.	64		SSC	7,66 €
Especialista en neteja hospitalària.	75		SSC	7,66 €
Estilisme.	20		IMP	8,00 €
Estilisme per a núvies.	16		IMP	8,00 €
Estimulació cognitiva a persones de la tercera edat.	15		SSC	7,66 €
Formació específica per a vigilants de seguretat, vigilants d'explosius i escortes privats (dos especialitats) .	20	CER	SEA	10,00 €
Formació específica per Vigilants de Seguretat, vigilants d'explosius i escortes privats (Una especialitat ampliant el mínim de 10h normatiu) .	20	CER	SEA	10,00 €
Gestió d equips de reflexió ètica a les organitzacions socio-sanitàries.	20		SSC	7,66 €
Gestor de serveis de neteja.	65		SSC	7,66 €
Guia Caní.	30	CER	SEA	10,00 €
Intervenció socioeducativa en casals gent gran.	25	EST	SSC	7,66 €
Maquillatge.	20		IMP	8,00 €
Mediació Patrimonial: Educador cultural.	30		SSC	7,66 €
Mediador juvenil.	30		SSC	7,66 €
Neteja de superfícies.	30	EST	SSC	7,66 €
Neteja en sec.	40	EST	SSC	7,66 €
Neteja: prevenció de treballs en alçada.	50		SSC	7,66 €
Neteja: tractament de paviments sense fluosilicats.	20		SSC	7,66 €
Noves addiccions en adolescents.	20		SSC	7,66 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Perruqueria: Barberia.	16	EST	IMP	8,00 €
Perruqueria: Canvis de color.	16		IMP	8,00 €
Perruqueria: Recollits.	16		IMP	8,00 €
Perruqueria: Talls de moda per homes.	16		IMP	8,00 €
Perruqueria: Talls de dona.	16	EST	IMP	8,00 €
Piercing.	35	EST	IMP	10,00 €
Planxa.	32		SSC	9,60 €
Planxa II.	28		SSC	9,60 €
Prevençió del maltractament en l'àmbit geriàtric.	15		SSC	7,66 €
PRL Tatuadors.	35		FCO	8,00 €
Recepció de peces, taulell, client i normativa a les tintorereries.	16		SSC	9,60 €
Salut i exercici físic per l'esquena.	20		SSC	7,66 €
Serveis assistencials a persones amb dependència.	30		SSC	7,66 €
Serveis assistencials a víctimes de maltractaments.	30	EST	SSC	7,66 €
Serveis assistencials en salut mental.	40	EST	SSC	7,66 €
Tatuatges.	20	EST	IMP	10,00 €
Tècniques de Massatge.	20		SAN	8,00 €
Tècniques d'Estirament.	30		SSC	7,66 €
Tintoreria.	30		SSC	9,60 €
Transport per carretera: CAP mercaderies. Formació contínua renovació.	35	CER	TMV	8,00 €
Transport per carretera: CAP. Qualificació inicial avançada, mercaderies.	140	CER	TMV	10,00 €
Trastorns en la deglució i disfàgia.	15		SSC	7,66 €
Vetllador/a: Suport a la inclusió escolar.	40		SSC	7,66 €
Vigilant d'explosius.	30	CER	SEA	10,00 €
Violència masclista: eines d'intervenció socioeducativa.	30	EST	SSC	7,66 €
Wet cleaning.	20	EST	SSC	9,60 €
Condicionament físic en grup amb suport musical		CP	AFDA0110	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Condicionament físic en sala d'entrenament polivalent		CP	AFDA0210	8,00 €
Animació físico-esportiva i recreativa		CP	AFDA0211	8,00 €
Activitats de natació		CP	AFDA0310	8,00 €
Instrucció en ioga		CP	AFDA0311	8,00 €
Animació físic-esportiva i recreativa per a persones amb discapacitat		CP	AFDA0411	8,00 €
Operacions auxiliars en l'organització d'activitats i funcionament d'instal·lacions esportives		CP	AFDA0511	8,00 €
Socorrisme en instal·lacions aquàtiques		CP	AFDP0109	8,00 €
Socorrisme en espais aquàtics naturals		CP	AFDP0209	8,00 €
Coordinació de serveis de socorrisme en instal·lacions i espais naturals aquàtics		CP	AFDP0211	8,00 €
Serveis auxiliars d'estètica		CP	IMPE0108	8,00 €
Bronzejat, maquillatge i depilació avançada		CP	IMPE0109	8,00 €
Massatges estètics i tècniques sensorials associades		CP	IMPE0110	8,00 €
Assessoria integral d'imatge personal		CP	IMPE0111	8,00 €
Maquillatge integral		CP	IMPE0209	8,00 €
Tractaments estètics		CP	IMPE0210	8,00 €
Cures estètiques de mans i peus		CP	IMPP0108	8,00 €
Serveis estètics d'higiene, depilació i maquillatge		CP	IMPP0208	8,00 €
Hidrotermal		CP	IMPP0308	8,00 €
Serveis auxiliars de perruqueria		CP	IMPQ0108	8,00 €
Perruqueria tecnicoartística		CP	IMPQ0109	8,00 €
Perruqueria		CP	IMPQ0208	8,00 €
Tractaments capil·lars estètics		CP	IMPQ0308	8,00 €
Vigilància, seguretat privada i protecció de persones		CP	SEAD0112	8,00 €
Vigilància, seguretat privada i protecció d'explosius		CP	SEAD0212	8,00 €
Neteja en espais oberts i instal·lacions industrials		CP	SEAG0209	8,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Dinamització comunitària		CP	SSCB0109	7,67 €
	Dinamització, programació i desenvolupament d'accions culturals		CP	SSCB0110	7,67 €
	Prestació de serveis bibliotecaris		CP	SSCB0111	7,67 €
	Dinamització d'activitats de lleure educatiu infantil i juvenil		CP	SSCB0209	7,67 €
	Direcció i coordinació d'activitats d'educació en el lleure infantil i juvenil		CP	SSCB0211	7,67 €
	Informació juvenil		CP	SSCE0109	7,67 €
	Docència de la formació professional per a l'ocupació		CP	SSCE0110	7,67 €
	Promoció i intervenció socioeducativa amb persones amb discapacitat		CP	SSCE0111	7,67 €
	Promoció per la igualtat efectiva de dones i homes		CP	SSCE0212	7,67 €
	Inserció laboral de persones amb discapacitat		CP	SSCG0109	7,67 €
	Gestió de trucades de teleassistència		CP	SSCG0111	7,67 €
	Promoció i participació de la comunitat sorda		CP	SSCG0112	7,67 €
	Mediació comunitària		CP	SSCG0209	7,67 €
	Mediació entre la persona sordocega i la comunitat		CP	SSCG0211	7,67 €
	Treball domèstic		CP	SSCI0109	7,67 €
	Atenció al client i organització d'actes de protocol en serveis funeraris		CP	SSCI0312	7,67 €
	Operacions en serveis funeraris		CP	SSCI0412	7,67 €
	Neteja de superfícies i mobiliari en edificis i locals		CP	SSCM0108	7,67 €
	Atenció socio sanitària a persones al domicili		CP	SSCS0108	7,67 €
	Atenció socio sanitària a persones dependents en institucions socials		CP	SSCS0208	7,67 €
<b>Serveis financers, administratius i assegurances</b>	Actualització fiscal i comptable.	15	EST	ADG	7,38 €
	Actualització socio-laboral.	15	EST	ADG	7,38 €
	Anàlisi de balanços.	50	EST	ADG	7,38 €
	Anàlisi d'estats financers.	32		ADG	7,38 €
	Anàlisi i control de costos.	25	EST	ADG	7,38 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Aspectes laborals del Règim Especial de Treballadors Autònoms ( RETA ) .	15		ADG	7,38 €
Assessor financer: EUROPEAN FINANTIAL ADVISOR (EFA) .	120		ADG	9,24 €
Assessor financer: EUROPEAN INVESTMENT PRACTITIONER (EIP) .	60		ADG	9,24 €
Assessorament per a la creació d'empreses.	30	EST	ADG	7,38 €
Business English - Banking and Finances.	60		ADG	7,38 €
Comptabilitat avançada.	60	EST	ADG	7,38 €
Comptabilitat bàsica.	60	EST	ADG	7,38 €
Comptabilitat informatitzada.	40	EST	ADG	7,38 €
Control de gestió.	40	EST	ADG	7,38 €
Especialització Dret Laboral.	44		ADG	9,24 €
Especialització Pràctica Processal Laboral Nivell I.	44		ADG	9,24 €
Especialització Pràctica Processal Laboral Nivell II.	36		ADG	9,24 €
Especialització Tributació Assessorament Fiscal Nivell I.	44		ADG	9,24 €
Especialització Tributació Assessorament Fiscal Nivell II.	44		ADG	9,24 €
Especialització del Sistema de la Seguretat Social.	48		ADG	9,24 €
Fiscalitat operativa.	60	EST	ADG	7,38 €
Gestió de tresoreria.	40		ADG	7,38 €
Gestió econòmica i financera en llengua estrangera.	20		ADG	7,38 €
Gestió financera.	60		ADG	7,38 €
Gestió fiscal de l'empresa.	40	EST	ADG	7,38 €
Impost sobre el valor afegit (IVA) .	20		ADG	7,38 €
Impost sobre la renda de les persones físiques - IRPF.	20		ADG	7,38 €
Impost sobre societats (IS) .	20		ADG	7,38 €
Nòmines i Seguretat Social I.	30	EST	ADG	7,38 €
Nòmines i seguretat social nivell avançat.	40	EST	ADG	7,38 €
Prestacions de la Seguretat Social Nivell	15		ADG	7,38 €



CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Bàsic.				
	Gestió comptable i gestió administrativa per a auditoria		CP	ADGD0108	7,44 €
	Assistència en la gestió dels procediments tributaris		CP	ADGD0110	7,44 €
	Gestió integrada de recursos humans		CP	ADGD0208	7,44 €
	Creació i gestió de microempreses		CP	ADGD0210	7,44 €
	Activitats de gestió administrativa		CP	ADGD0308	7,44 €
	Assistència a la direcció		CP	ADGG0108	7,44 €
	Activitats administratives en la relació amb el client		CP	ADGG0208	7,44 €
	Assistència documental i de gestió en despatxos i oficines		CP	ADGG0308	7,44 €
	Operacions auxiliars de serveis administratius i generals		CP	ADGG0408	7,44 €
	Operacions auxiliars d'enregistrament i tractament de dades i documents		CP	ADGG0508	7,44 €
	Finançament d'empreses		CP	ADGN0108	7,44 €
	Gestió comercial i tècnica d'assegurances i reassegurances privades		CP	ADGN0110	7,44 €
	Comercialització i administració de productes i serveis financers		CP	ADGN0208	7,44 €
	Mediació d'assegurances i reassegurances privades i activitats auxiliars		CP	ADGN0210	7,44 €
<b>Tèxtil, calçat i pell</b>	Coneixement del producte per a la venda de la moda tèxtil.	10		TCP	10,00 €
	Confecció de prototips I.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Confecció prototips II.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Desenvolupament estratègic de col·leccions per a un mercat global.	20		TCP	8,00 €
	Disseny de moda assistit per ordinador: Imatges vectorials I.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Disseny de moda assistit per ordinador: Imatges vectorials II.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Disseny de moda assistit per ordinador: Retoc d'imatge I.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Disseny de moda assistit per ordinador: Retoc d'imatge II.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Disseny de moda en tèxtil. Confecció.	20	PNI	TCP	10,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Escalat: preparació de patrons per a la industrialització.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Estampació digital tèxtil	30		TCP	10,00 €
	Estructuració de teixits de punt de recollida	20		TCP	10,00 €
	Innovació en materials i teixits	10	PNI	TCP	10,00 €
	Interpretació i elaboració de fitxes tècniques	15	PNI	TCP	10,00 €
	Marcada i optimització de matèries i peces tèxtils	30	PNI	TCP	10,00 €
	Patronatge per ordinador I	40	PNI	TCP	10,00 €
	Patronatge per ordinador II	30	PNI	TCP	10,00 €
	Personal Shopper	10		TCP	8,00 €
	Processos productius de les indústries tèxtils, de la pell i el cuir	30	PNI	TCP	10,00 €
	Programació de mostres de teixit de punt I.	25	PNI	TCP	10,00 €
	Programació de teixits de punt II.	25	PNI	TCP	10,00 €
	Reconeixement i interpretació de teixits tèxtils.	15	PNI	TCP	10,00 €
	Tècniques de producció en teixits de punt.	40	PNI	TCP	10,00 €
	Transformació i elaboració de models.	30	PNI	TCP	10,00 €
	Retocs i adaptacions de peces i articles en tèxtil i pell		CP	TCPF0109	8,00 €
	Operacions auxiliars de processos tèxtils		CP	TCPP0110	8,00 €
<b>Transports, comunicacions i mar</b>	Acompanyant de transport escolar i de menors.	18		SSC	7,66 €
	Adaptació a la inspecció, documentació i llibres de ruta.	6		TMV	8,00 €
	Atenció al client en el transport de viatgers	4		COM	7,41 €
	Atenció d'usuaris amb necessitats especials.	8	EST	TMV	8,00 €
	Competència professional per al transport de mercaderies.	80	CER	TMV	8,00 €
	Competència professional per al transport de viatgers.	80	CER	TMV	8,00 €
	Conducció de vehicles pesats C mercaderies.	95	CER	TMV	10,00 €
	Conducció de vehicles pesats D viatgers (autobusos) .	95	CER	TMV	10,00 €

## CVE-DOGC-A-19070100-2019

Conducció eficient.	8	EST	TMV	10,00 €
Conducció en transport escolar.	4		TMV	8,00 €
Curs d'assistència a persones amb discapacitats.	6		SSC	7,66 €
Curs preparació per a la renovació del títol de conseller de seguretat.	40	CER	TMV	10,00 €
El sector marítim a Europa: normativa i reglamentació.	8		COM	7,41 €
Els plans de gestió: aplicació pràctica a les empreses del sector marítim i pesquer.	8		COM	7,41 €
Emprenedoria en el sector marítim.	8		ADG	7,38 €
Gestió de trànsit - transport de mercaderies.	14		COM	7,41 €
La presència de la dona a l'economia blava: reptes i oportunitats.	8		ADG	7,38 €
Obtenció ADR Bàsic + Especialitat.	27	CER	TMV	10,00 €
Obtenció ADR Especialització.	9	CER	TMV	10,00 €
Preparació a l'obtenció títol de conseller de seguretat ADR.	70	CER	TMV	10,00 €
Renovació ADR Bàsic i especialització.	14	CER	TMV	10,00 €
Renovació ADR especialització.	5	CER	TMV	8,00 €
Sensibilització de riscos en el transport, drogues i alcohol.	6	ESP	TMV	8,00 €
Tacògraf i temps de conducció per a conductors.	6		TMV	10,00 €
Tacògraf i temps de conducció per a gestors de trànsit.	18		TMV	10,00 €
Transport per carretera: CAP ampliació.	35	CER	TMV	8,00 €
Transport per carretera: CAP. Formació contínua renovació.	35	CER	TMV	8,00 €
Transport per carretera: CAP. Qualificació inicial accelerada, mercaderies.	140	CER	TMV	10,00 €
Transport per carretera: CAP. Qualificació inicial accelerada, viatgers.	140	CER	TMV	10,00 €
Trànsit de mercaderies per carretera		CP	COML0109	7,41 €
Activitats auxiliars de magatzem		CP	COML0110	7,41 €
Trànsit de viatgers per carretera		CP	COML0111	7,41 €
Organització del transport i la distribució		CP	COML0209	7,41 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

	Gestió comercial i financera del transport per carretera		CP	COMLO211	7,41 €
	Activitats auxiliars i de suport al buc en port		CP	MAPN0109	8,00 €
	Amarratge de port i monoboies		CP	MAPN0310	8,00 €
	Conducció d'autobusos		CP	TMVIO108	8,00 €
	Conducció de vehicles pesants de transport de mercaderies per carretera		CP	TMVIO208	8,00 €
<b>Turisme, hostaleria i joc</b>	Animació turística.	30		HOT	8,00 €
	Barista.	20		HOT	10,00 €
	Cocteleria.	20	EST	HOT	10,00 €
	Costos en aliments i begudes.	20		INA	8,00 €
	Cuina.	40	EST	HOT	10,00 €
	Cuina de temporada.	16		HOT	10,00 €
	Cuina japonesa.	20	EST	HOT	10,00 €
	Cuina per a celíacs.	15	EST	HOT	10,00 €
	Cuina vegana.	15	INN	HOT	10,00 €
	Cuinar i conservar al buit.	16	EST	HOT	10,00 €
	Desenvolupament de productes turístics.	30	EST	HOT	10,00 €
	Eines pel guia turístic.	30	EST	HOT	8,00 €
	El nitrogen aplicat a la cuina.	16		HOT	10,00 €
	Elaboració de menús.	16		HOT	8,00 €
	Formatges per restaurant.	16		HOT	10,00 €
	Gestió de la diversitat ètica i religiosa a la restauració.	18		HOT	8,00 €
	Gestió de recepció.	16		HOT	8,00 €
	Gestió d'establiments de restauració.	30	EST	HOT	8,00 €
	Informació i atenció turística en llengua estrangera: Alemany.	30	EST	HOT	8,00 €
	Informació i atenció turística en llengua estrangera: Anglès.	30	EST	HOT	8,00 €
Informació i atenció turística en llengua estrangera: Francès.	30	EST	HOT	8,00 €	
Informació i atenció turística en llengua estrangera: Rus.	30		HOT	8,00 €	

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Intoleràncies alimentàries en el sector de l'hostaleria.	16	EST	HOT	8,00 €
La cuina dels arrossos.	16		HOT	10,00 €
La figura del cap de sala.	25		HOT	8,00 €
Postres de restaurant.	16		HOT	10,00 €
Presentació de bufets.	15		HOT	10,00 €
Presentació de vins i begudes.	15		HOT	8,00 €
Prevençió i control de la legionel·la i la legionel·losi.	25	CER	INA	8,00 €
Programa AMADEUS.	20		HOT	8,00 €
Regidoria de pisos (Governanta) .	40		HOT	10,00 €
Renovació legionel·la.	10	CER	INA	8,00 €
Reputació online: gestió i millora de la reputació en plataformes de gestió.	16		HOT	8,00 €
Revenue management.	40		HOT	8,00 €
Servei en restaurants i bars - nivell avançat.	15		HOT	8,00 €
Servei en restaurants i bars - nivell bàsic.	15		HOT	8,00 €
Sistemes APPCC.	20		INA	8,00 €
Sumilleria i maridatge.	20		HOT	10,00 €
Tapes, canapès i pinxos.	20		HOT	10,00 €
Guia per itineraris amb bicicleta		CP	AFDA0109	8,00 €
Guia per itineraris eqüestres en medi natural		CP	AFDA0209	8,00 €
Guia per itineraris de baixa i mitjana muntanya		CP	AFDA0611	8,00 €
Operacions bàsiques de pisos d'allotjaments		CP	HOTA0108	8,00 €
Gestió de pisos i neteja en allotjaments		CP	HOTA0208	8,00 €
Recepció en allotjaments		CP	HOTA0308	8,00 €
Creació i gestió de viatges combinats i esdeveniments		CP	HOTG0108	8,00 €
Venda de serveis i productes turístics		CP	HOTG0208	8,00 €
Promoció turística local i informació al visitant		CP	HOTI0108	8,00 €
Operacions bàsiques de cuina		CP	HOTR0108	8,00 €

CVE-DOGC-A-19070100-2019

Operacions bàsiques de pastisseria		CP	HOTR0109	8,00 €
Operacions bàsiques de restaurant i bar		CP	HOTR0208	8,00 €
Sumilleria		CP	HOTR0209	8,00 €
Operacions bàsiques de servei d'àpats (càtering)		CP	HOTR0308	8,00 €
Direcció en restauració		CP	HOTR0309	8,00 €
Cuina		CP	HOTR0408	8,00 €
Gestió de processos de serveis en restauració		CP	HOTR0409	8,00 €
Serveis de bar i cafeteria		CP	HOTR0508	8,00 €
Reboisteria		CP	HOTR0509	8,00 €
Serveis de restaurant		CP	HOTR0608	8,00 €
Allotjament rural		CP	HOTU0109	8,00 €

Les accions formatives d'aquest annex en modalitat de teleformació tenen un mòdul econòmic de 5 €/hora.

Les àrees prioritàries estan identificades amb els següents acrònims:

INT: Internacionalització de l'empresa

INN: Innovació i els desenvolupament tecnològic dels processos productius

CER: Accions que permeten accedir a una certificació regulada per norma

EST: Estratègiques en l'àmbit sectorial

PNI: Accions de caràcter industrial segons el que determina el Pacte Nacional per a la Indústria.

CP: Especialitats conduents a Certificats de Professionalitat. No consta la durada de l'acció ja que es sol·liciten modularment segons els corresponents mòduls formatius i unitats formatives.

(19.070.100)