

Altres disposicions

Decret 472/2024, de l'11-12-2024, relatiu al calendari de cursos de capacitatíó professional en matèria de seguretat industrial, energia i medi ambient per a l'any 2025.

Exposició de motius

Vista la Llei de seguretat i qualitat industrial, del 22-6-2000;

Vist l'article 43 de la Llei 21/2018, del 13 de setembre, d'impuls de la transició energètica i del canvi climàtic (Litecc);

Vist el Decret 177/2021, del 26-5-2021, d'aprovació del Reglament de les capacitacions professionals de seguretat i qualitat industrial;

Vist el Decret 558/2022, del 22-12-2022, de modificació del Decret 177/2021, del 26 de maig, d'aprovació del Reglament de les capacitacions professionals de seguretat i qualitat industrial;

Vist el Decret del 30-9-2020 d'aprovació del Reglament de les capacitacions dels professionals que pres-ten servei en l'àmbit executiu de la instal·lació, del muntatge i de l'obra en l'edificació, en el context de la transició energètica;

Vist el Decret del 10-9-2010 d'aprovació del Reglament sobre les substàncies que esgoten la capa d'ozó i sobre determinats gasos fluorats d'efecte hivernacle;

D'acord amb el conveni de col·laboració entre el Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Ramaderia del Govern, l'Associació d'Empreses d'Electricitat, Lampisteria i Climatització d'Andorra (Adelca) i el Col·legi Oficial d'Enginyers d'Andorra (COEA), per organitzar i impartir cursos de formació professional en matèria de seguretat industrial, energia i medi ambient, de data 26 d'abril del 2019, i en concret segons la clàusula tercera sobre l'àmbit de formacions organitzades i impartides pel COEA i l'Adelca;

Es publica el calendari previst dels cursos de capacitatíó professional en l'àmbit de la seguretat industrial, l'energia i el medi ambient per a l'any 2025.

D'altra banda, es vol impartir un curs de formació anomenat tronc comú, en format presencial, com a pas previ per obtenir les capacitacions professionals.

El Govern, a proposta del cap de Govern, de la Ministra de Presidència, Economia, Treball i Habitatge i del ministre de Medi Ambient, Agricultura i Ramaderia, en la sessió del dia 11 de desembre del 2024, aprova aquest Decret amb el contingut següent:

Article 1

1. S'estableix el calendari per als cursos de capacitatíó professional en matèria de seguretat industrial, energia i medi ambient per a l'any 2025, que s'adjunta com a annex I a aquest Decret.

2. Tots els cursos estableixen com a requisit un nombre mínim i màxim d'inscrits. No obstant això, en el cas d'alguna de les formacions el Govern pot reduir el nombre mínim d'inscrits per motius de necessitat.

3. Per poder inscriure's en qualsevol dels cursos de capacitatíó, és imprescindible que l'aspirant hagi superat el curs de tronc comú o que disposi d'una titulació equivalent reconeguda per l'Àrea de Seguretat i Qualitat Industrial. Per tal d'acreditar aquest requisit, l'aspirant ha de presentar, en el moment de la inscripció, la resolució favorable que acrediti que ha superat el curs de tronc comú.

4. L'aspirant ha d'acreditar el compliment de la disposició addicional del Decret 177/2021, del 26-5-2021, d'aprovació del Reglament de les capacitacions professionals de seguretat i qualitat industrial, relativa als treballadors amb experiència.

5. En l'annex II es publica la informació específica per a cada curs, com ara el lloc i el preu de la inscripció, els dies i l'horari en què s'imparteix el curs, la data de la prova final i la nota de tall per ser considerat apte, així com tota altra informació que es consideri necessària, amb l'antelació suficient perquè les persones interessades en qualsevol dels cursos de capacitació professional s'hi inscrivin.

Article 2

1. S'estableix la realització d'una capacitació professional, en format presencial, anomenada tronc comú, d'acord amb el conveni de col·laboració per organitzar cursos de formació professional entre el Govern, l'Adelca i el COEA, i en concret segons la clàusula tercera, els cursos següents:

a) En l'àmbit de la seguretat industrial:

- Curs de capacitació d'instal·lador elèctric de baixa tensió
- Curs de capacitació d'instal·lador elèctric de molt baixa tensió i fibra òptica
- Curs de capacitació d'instal·lador de gas
- Curs de capacitació d'instal·lador petrolífer

b) En l'àmbit de l'energia:

- Curs de capacitació d'instal·lador energètic
- Curs de capacitació d'instal·lador energètic limitat amb fotovoltaica

c) En l'àmbit del medi ambient:

- Curs de manipulador de substàncies que esgoten la capa d'ozó i gasos fluorats d'efecte hivernacle.

2. Les inscripcions seran per rigorós ordre de matriculació, d'acord amb les dades indicades en l'annex I d'aquest Decret per a cada formació.

3. La inscripció s'ha de fer a través de l'Adelca o del COEA, i es considera efectuada en el moment en què es fa el pagament del curs segons les seves disposicions.

4. En l'annex I s'adjunta el calendari previst per als cursos de formació professional en matèria de seguretat industrial, energia i medi ambient per a l'any 2025.

5. En l'annex II s'adjunta la informació específica per a cada formació per a l'any 2025.

Disposició final

Aquest Decret entra en vigor el mateix dia de publicar-se al *Butlletí Oficial del Principat d'Andorra*.

Cosa que es fa pública per a coneixement general.

Andorra la Vella, 11 de desembre del 2024

Xavier Espot Zamora
Cap de Govern

Annex I

Calendari previst per als cursos de formació professional en matèria de seguretat industrial, energia i medi ambient per a l'any 2025

Primer semestre del 2025

A. Curs de tronc comú: 42 hores

L'aprovació de la capacitat del tronc comú o bloc general és preceptiva per poder fer el curs de capacitat de l'àmbit específic seleccionat, o bé cal disposar de la formació requerida d'acord amb la normativa vigent. El primer semestre del 2025 se'n preveu una convocatòria:

- Convocatòria presencial: dotze sessions de tres hores i mitja, del 20-1-2025 al 6-2-2025, de dilluns a dijous.

B. Curs de capacitat d'instal·lador elèctric de baixa tensió: 80 hores

Dates: del 4 de març al 31 de març del 2025.

C. Curs de capacitat d'instal·lador energètic limitat a fotovoltaica: 25 hores

Dates: de l'1 d'abril a l'11 d'abril del 2025 (primer curs)

Dates: del 10 de juny al 20 de juny del 2025 (segon curs)

E. Curs de capacitat d'instal·lador energètic: 108 hores

Dates: del 7 de març al 27 de juny del 2025

F. Curs de capacitat d'instal·lador petrolífer: 80 hores

Dates: del 5 de març al 21 de maig del 2025

- Classes teòriques i pràctiques: deu sessions de vuit hores, cada dimecres.

G. Curs de capacitat d'instal·lador elèctric de molt baixa tensió i fibra òptica: 54 hores

Dates: del 5 de maig al 4 de juny del 2025.

H. Curs de capacitat de manipulador de substàncies que esgoten la capa d'ozó i gasos fluorats d'efecte hivernacle: 24 hores

Dates: del 6 de juny al 20 de juny del 2025

Segon semestre del 2025

A. Curs de tronc comú: 42 hores

L'aprovació de la capacitat del tronc comú o bloc general és preceptiva per poder fer el curs de capacitat de l'àmbit específic seleccionat, o bé cal disposar de la formació requerida d'acord amb la normativa vigent. El segon semestre del 2025 se'n preveu una convocatòria:

- Convocatòria presencial: dotze sessions de tres hores i mitja, de l'1-9-2025 al 22-9-2025, de dilluns a dijous.

B. Curs de capacitat d'instal·lador elèctric de baixa tensió: 80 hores

Dates: de l'1 d'octubre al 28 d'octubre del 2025.

C. Curs de capacitat d'instal·lador elèctric de molt baixa tensió i fibra òptica: 54 hores

Dates: del 3 de novembre al 3 de desembre del 2025.

D. Curs de capacitat d'instal·lador petrolífer: 80 hores

Dates: de l'1 d'octubre al 3 de desembre del 2025

- Classes teòriques i pràctiques: deu sessions de vuit hores, cada dimecres.

E. Curs de capacitat d'instal·lador de gasos combustibles: 80 hores

- Classes teòriques i pràctiques: deu sessions de vuit hores, cada divendres entre el 26 de setembre de 2025 i el 5 de desembre de 2025.

Annex II

-Informació relativa a la convocatòria del curs de tronc comú per al 2025:

- a) Dates:
 - Primer semestre: del 20 de gener al 6 de febrer del 2025.
 - Segon semestre: de l'1 de setembre al 22 de setembre del 2025.
- b) Dies: dotze sessions de tres hores i mitja de dilluns a dijous.
- c) Horari: de 18 a 21.30 h.
- d) Hores lectives: 42 hores.
- e) Lloc d'inscripció: c/ Pere d'Urg, 10, edifici Mont Ducal, 3r pis, despatx 9, AD500 Andorra la Vella.
- f) Nombre mínim d'inscripcions: disset inscrits.
- g) Nombre màxim d'inscripcions: vint-i-cinc inscrits.
- h) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).
- i) Temari:
 - I. Ciències aplicades
 - II. Matemàtiques
 - III. Física i química
 - IV. Medi ambient
 - V. Legislació i reglamentació
- j) Proves d'aptitud: 11 de febrer del 2025 (primer semestre); 23 de setembre del 2025 (segon semestre). Ambdós proves s'efectuen de forma telemàtica a la seu de l'Adelca, de 18 a 20 h.
- k) Nota mínima per obtenir la capacitació: 30 punts sobre 40.
- l) Títol: certificat oficial de capacitació de tronc comú.
- m) Preu de la inscripció: 300 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitació d'instal·lador elèctric de baixa tensió per al 2025:

- a) Dates:
 - Primer semestre: del 4 de març al 31 de març del 2025.
 - Segon semestre: de l'1 d'octubre al 28 d'octubre del 2025.
- b) Dies: de dilluns a dijous.
- c) Horari del primer semestre:
 - Classes teòriques: setze sessions de tres hores i mitja, del 4-3-2025 al 31-3-2025, de dilluns a dijous, de 18 a 21.30 h.
 - Classes pràctiques: tres sessions de vuit hores, els dies 7-3-2025, 21-3-2025 i 28-3-2025, de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.
- d) Horari del segon semestre:
 - Classes teòriques: setze sessions de tres hores i mitja, de l'1-10-2025 al 28-10-2025, de dilluns a dijous, de 18 a 21.30 h.
 - Classes pràctiques: tres sessions de vuit hores, els dies 10-10-2025, 17-10-2025 i 24-10-2025, de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.
- e) Hores lectives: 80 hores.
- f) Lloc d'inscripció: c/ Pere d'Urg, 10, edifici Mont Ducal, 3r pis, despatx 9, AD500 Andorra la Vella

g) Nombre mínim d'inscripcions: tretze inscrits.

h) Nombre màxim d'inscripcions: vint inscrits.

i) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

j) Proves d'aptitud: 1 d'abril del 2025 (primer semestre); 30 d'octubre del 2025 (segon semestre). Ambdós proves s'efectuen de forma presencial, a la sala de formacions de l'Adelca, de 18 a 22 h.

k) Nota mínima per obtenir la capacitació: 7 punts sobre 10.

l) Títol: certificat oficial de capacitació d'instal·lador elèctric de baixa tensió.

m) Preu de la inscripció: 700 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitació d'instal·lador elèctric de molt baixa tensió i fibra òptica per al 2025:

a) Dates:

- Primer semestre: del 5 de maig al 4 de juny del 2025
- Segon semestre: del 3 de novembre al 3 de desembre del 2025

b) Dies: de dilluns a divendres.

c) Horari del primer semestre:

- Classes teòriques: deu sessions, del 5-5-2025 al 8-5-2025, quatre sessions de dos hores, de dilluns a dijous (de 18 a 20 h); el divendres 9-5-2025, una sessió de vuit hores (de 9 a 13 h i de 15 a 19 h); els dies 15-5-2025 i 22-5-2025, dos sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 16-5-2025, una sessió de quatre hores (de 15 a 19 h); divendres 23-5-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h); dijous 29-5-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h).
- Classes pràctiques: quatre sessions, els dies 12-5-2025, 13-5-2025 i 14-5-2025, grup 1, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 16-5-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h); els dies 19-5-2025, 20-5-2025 i 21-5-2025, grup 2, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 23-5-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h); els dies 26-5-2025, 27-5-2025 i 28-5-2025, grup 3, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 30-5-2025, una sessió de vuit hores (de 9 a 13 h i de 15 a 19 h); els dies 2-6-2025, 3-6-2024 i 4-6-2025, grup 4, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h);

d) Horari del segon semestre:

- Classes teòriques: deu sessions, del 3-11-2025 al 6-11-2025, quatre sessions de dos hores, de dilluns a dijous (de 18 a 20 h); divendres 7-11-2025, una sessió de vuit hores (de 9 a 13 h i de 15 a 19 h); els dies 13-11-2025 i 20-11-2025, dos sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 14-11-2025, una sessió de quatre hores (de 15 a 19 h); divendres 21-11-2025, una sessió de quatre hores (de 15 a 19 h); dijous 27-11-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h).
- Classes pràctiques: quatre sessions, els dies 10-11-2025, 11-11-2025 i 12-11-2025, grup 1, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 14-11-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h); els dies 17-11-2025, 18-11-2025 i 19-11-2025, grup 2, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 21-11-2025, una sessió de quatre hores (de 9 a 13 h); els dies 24-11-2025, 25-11-2024 i 26-11-2025, grup 3, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h); divendres 28-11-2025, una sessió de vuit hores (de 9 a 13 h i de 15 a 19 h); els dies 1-12-2025, 2-12-2025 i 3-12-2025, grup 4, tres sessions de dos hores (de 18 a 20 h);

e) Hores lectives: 54 hores.

f) Lloc d'inscripció: c/ Pere d'Urg, 10, edifici Mont Ducal, 3r pis, despatx 9, AD500 Andorra la Vella

g) Nombre mínim d'inscripcions: dotze inscrits.

h) Nombre màxim d'inscripcions: setze inscrits.

i) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

j) Proves d'aptitud: 5 de juny del 2025 (primer semestre); 4 de desembre del 2025 (segon semestre). Ambdós proves s'efectuen de forma telemàtica a la seu de l'Adelca, de 18 a 20 h.

k) Nota mínima per obtenir la capacitat: 30 punts sobre 40.

l) Títol: certificat oficial de capacitat d'instal·lador elèctric de molt baixa tensió.

m) Preu de la inscripció: 500 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitat d'instal·lador energètic limitat a fotovoltaica per al 2025:

a) Dates: primer semestre, de l'1 d'abril a l'11 d'abril del 2025 i del 10 de juny al 20 de juny.

b) Dies: set sessions de tres hores, de dimarts a divendres de l'1-4-2025 al 4-4-2025 i de dimarts a dijous del 8-4-2025 al 10-4-2024; una sessió de quatre hores l'11-4-2025. Segona convocatòria: set sessions de tres hores, de dimarts a divendres del 10-6-2025 al 13-6-2025 i de dimarts a dijous del 17-6-2025 al 19-6-2025; una sessió de quatre hores l'11-4-2025

c) Horari: de 18 a 21 h i de 9 a 13 h.

d) Hores lectives: 25 hores.

e) Lloc d'inscripció: Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

f) Nombre mínim d'inscripcions: vuit inscrits.

g) Nombre màxim d'inscripcions: quinze inscrits.

h) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

i) Proves d'aptitud: 15 d'abril i 25 de juny del 2025. La prova s'efectua de forma telemàtica, de 18 a 20 h.

j) Nota mínima per obtenir la capacitat: 30 punts sobre 40.

k) Títol: certificat oficial de capacitat d'instal·lador energètic limitat a fotovoltaica.

l) Preu de la inscripció: 250 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitat d'instal·lador energètic per al 2025:

a) Dates: primer semestre, del 7 de març al 27 de juny del 2025.

b) Dies: tretze sessions i mitja de vuit hores, cada divendres entre el 7-3-2025 i el 27-6-2025.

c) Horari: de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.

d) Hores lectives: 108 hores.

e) Lloc d'inscripció: Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

f) Nombre mínim d'inscripcions: deu inscrits.

g) Nombre màxim d'inscripcions: vint-i-cinc inscrits.

h) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

i) Proves d'aptitud: 30 de juny del 2025 (primer semestre). La prova s'efectua de forma telemàtica, de 18 a 20 h.

j) Nota mínima per obtenir la capacitat: 30 punts sobre 40.

k) Títol: certificat oficial de capacitació d'instal·lador energètic.

l) Preu de la inscripció: 990 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitació d'instal·lador petrolífer per al 2025:

a) Dates:

- Primer semestre: del 5 de març al 21 de maig del 2025.

- Segon semestre: de l'1 d'octubre al 3 de desembre del 2025

b) Dies: cada dimecres.

c) Horari: de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.

d) Hores lectives: 80 hores.

e) Lloc d'inscripció: Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

f) Nombre mínim d'inscripcions: vuit inscrits.

g) Nombre màxim d'inscripcions: deu inscrits.

h) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

i) Proves d'aptitud: 27 de maig del 2025 (primer semestre); 9 de desembre del 2025 (segon semestre). Ambdós proves s'efectuen de forma telemàtica a la seu d'Adelca, de 18 a 20 h.

j) Nota mínima per obtenir la capacitació: 30 punts sobre 40.

k) Títol: certificat oficial de capacitació d'instal·lador petrolífer.

l) Preu de la inscripció: 700 €

- Informació relativa a la convocatòria del curs de capacitació de manipulador de substàncies que esgoten la capa d'ozó i gasos fluorats d'efecte hivernacle per al 2025:

a) Dates: del 6 de juny al 20 de juny del 2025.

b) Dies: tres sessions de vuit hores, els dies 6-6-2025, 13-6-2025 (classe telemàtica) i 20-6-2025.

c) Horari: de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.

d) Hores lectives: 24 hores.

e) Lloc d'inscripció: Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

f) Nombre mínim d'inscripcions: vuit inscrits.

g) Nombre màxim d'inscripcions: vint inscrits.

h) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de l'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).

i) Proves d'aptitud: 20 de juny del 2025 (primer semestre). La prova s'efectua de forma presencial, de 18 a 20 h.

j) Nota mínima per obtenir la capacitació: 30 punts sobre 40.

k) Títol: certificat oficial de capacitació de manipulador de substàncies que esgoten la capa d'ozó i gasos fluorats d'efecte hivernacle.

l) Preu de la inscripció: 335 €



- Informació relativa al Curs de capacitació d'instal·lador de gasos combustibles: 80 h.

Classes teòriques i pràctiques:

- a) Dies: deu sessions de vuit hores, cada divendres entre el 26 de setembre de 2025 i el 5 de desembre de 2025.
- b) Horari: de 9 a 13 h i de 15 a 19 h.
- c) Hores lectives: 80 hores.
- d) Lloc d'inscripció: Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).
- e) Nombre mínim d'inscripcions: deu inscrits.
- f) Nombre màxim d'inscripcions: vint-i-cinc inscrits.
- g) Lloc on s'imparteix el curs: sala de formació de d'Adelca (av. d'Enclar, 56, Santa Coloma, AD500 Andorra la Vella).
- h) Proves d'aptitud: 26 de juny del 2025. La prova s'efectua de forma telemàtica, de 18 a 20 h.
- i) Nota mínima per obtenir la capacitació: 30 punts sobre 40.
- j) Títol: certificat oficial de capacitació d'instal·lador de gasos combustibles.
- k) Preu de la inscripció: 700 €
- l) Nota mínima per ser declarat apte: 7 punts sobre 10.