

Ciberseguretat en Entorns de les Tecnologies d'Operació.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 720 hores.

Família professional: Electricitat i Electrònica (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Rama de coneixement: Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant – ALACANT – IES ANTONIO JOSÉ CAVANILLES

València – ALZIRA – CIPFP LUIS SUÑER

València – ONTINYENT – IES JAUME I

Mòduls professionals

5027. Ciberseguretat en projectes industrials.

5028. Sistemes de control industrial assegurances.

5029. Xarxes de comunicacions industrials segures.

5030. Anàlisi forense en ciberseguretat industrial.

5031. Seguretat integral.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

- a) Tècnic Superior en Sistemes Electrotècnics i Automatitzats, establert pel Reial decret 1127/2010, de 10 de setembre.
- b) Tècnic Superior en Mecatrònica Industrial, establert pel Reial decret 1576/2011, de 4 de novembre.
- c) Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial, establert pel Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre.
- d) Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics, establert pel Reial decret 883/2011, de 24 de juny.
- e) Tècnic Superior en Manteniment Electrònic, establert pel Reial decret 1578/2011, de 4 de novembre.

Fleca i Brioixeria Artesanals.

Nivell: Formació Professional de Grau Mitjà.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Hostaleria i Turisme (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant - ELDA - CIPFP VALLE D'ELDA

Alacant – SANTA POLA – IES CAP DE L'ALJUB

Castelló – BENICARLÓ – CIPFP BENICARLÓ

Castelló – GRAU DE CASTELLÓ – CIPFP COSTA DE FLOR DEL TARONGER

València – CHESTE – CIPFP COMPLEX ED. DE CHESTE

València – VALÈNCIA – CIPFP CIUTAT DE L'APRENT

Mòduls professionals

5016. Masses mare de cultiu i prefermentos.

5017. Tecnologia del fred aplicada a la fleca artesanal.

5018. Pans artesans de cereals tradicionals, especials i pseudocereals.

5019. Brioixeria artesanal i pastes fullades.

5020. Tast i maridatge de productes de panificació.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió dels següents títols:

- a) Tècnic en Cuina i Gastronomia establert en el Reial decret 1396/2007, de 29 d'octubre.
- b) Tècnic en Fleca, Rebosteria i Confiteria establert en el Reial decret 1399/2007, de 29 d'octubre.
- c) Tècnic en Comercialització de Productes Alimentaris establert en el Reial decret 189/2018, de 6 d'abril.
- d) Tècnic Superior en Direcció de Cuina establert en el Reial decret 687/2010, de 20 de maig.

Intel·ligència Artificial i Big Data.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Informàtica i Comunicacions. (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Branques de coneixement: Ciències. Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant – ELX – IES SEVERO OCHOA

Castelló – CASTELLÓ DE LA PLANA – IES EL CAMINÀS

València – MISLATA – CIPFP MISLATA

València – VALÈNCIA – IES ABASTOS

Mòduls professionals

5071. Models d'Intel·ligència Artificial.

5072. Sistemes d'aprenentatge automàtic.

5073. Programació d'Intel·ligència Artificial.

5074. Sistemes de Big Data.

5075. Big Data aplicat.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

- a) Tècnic Superior en Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa, establert pel Reial decret 1629/2009, de 30 d'octubre.
- b) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, establert pel Reial decret 450/2010, de 16 d'abril.
- c) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Web, establert pel Reial decret 686/2010, de 20 de maig.
- d) Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics, establert pel Reial decret 883/2011, de 24 de juny.
- e) Tècnic Superior en Mecatrònica Industrial, establert pel Reial decret 1576/2011, de 4 de novembre.
- f) Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial, establert pel Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre.

Ciberseguretat en entorns de les tecnologies de la informació.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 720 hores.

Família Professional: Informàtica i Comunicacions (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Rama de coneixement: Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant - ALCOI - CIPFP BATOI

Alacant – BENIDORM – IES PERE MARIA ORTS

Alacant – ELX – IES SEVERO OCHOA

Alacant – SANT VICENT DEL RASPEIG – IES SAN VICENTE

Castelló - CASTELLÓ DE LA PLANA – IES EL CAMINÀS

València – ALGEMESÍ – IES SANT VICENT FERRER

València – MISLATA – CIPFP MISLATA

València – PORT DE SAGUNT – IES CAMP DE MORVEDRE

València – TAVERNES DE LA VALLDIGNA – IES JAUME II EL JUST

Mòduls professionals

5021. Incidents de ciberseguretat.

5022. Bastionado de xarxes i sistemes.

5023. Posada en producció segura.

5024. Anàlisi forense informàtic.

5025. Hacking ètic.

5026. Normativa de ciberseguretat.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

a) Tècnic Superior en Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa establert pel Reial decret 1629/2009, de 30 d'octubre.

b) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, establert pel Reial decret 450/2010, de 16 d'abril.

c) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Web, establert pel Reial decret 686/2010, de 20 de maig.

d) Tècnic Superior en Sistemes de Telecomunicacions i Informàtics, establert pel Reial decret 883/2011, de 24 de juny.

e) Tècnic Superior en Manteniment Electrònic, establert pel Reial decret 1578/2011, de 4 de novembre.

Desenvolupament de Videojocs i Realitat Virtual.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Informàtica i Comunicacions. (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Branques de coneixement: Art i Humanitats. Ciències Socials i Jurídiques. Ciències, Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

València – GANDIA – IES MARÍA ENRIQUEZ

València – VALÈNCIA - IES FONT SE SANT LLUÍS

Mòduls professionals

5048. Programació i motors de videojocs.

5049. Disseny gràfic 2D i 3D.

5050. Programació en xarxa i intel·ligència artificial.

5051. Realitat virtual i realitat augmentada.

5052. Disseny, gestió, publicació i producció.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

a) Tècnic Superior en Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa establert pel Reial decret 1629/2009, de 30 d'octubre.

b) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, establert pel Reial decret 450/2010, de 16 d'abril.

c) Tècnic Superior en Desenvolupament d'Aplicacions Web, establert pel Reial decret 686/2010, de 20 de maig.

d) Tècnic Superior en Animacions 3D, Jocs i Entorns Interactius establert pel Reial decret 1583/2011, de 4 de novembre.

Digitalització del Manteniment Industrial.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família professional: Instal·lació i Manteniment (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Rama de coneixement: Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

València - QUART DE POBLET – CIPFP FAITANAR

Mòduls professionals

5012. Metrologia i instrumentació intel·ligent.

5032. Estratègies del manteniment industrial.

5033. Seguretat en el manteniment industrial.

5034. Monitoratge de maquinària, sistemes i equips.

5035. Sistemes avançats d'ajuda al manteniment.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

a) Tècnic Superior en Programació de la Producció en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1687/2007, de 14 de desembre.

b) Tècnic Superior en Química Industrial, establert pel Reial decret 175/2008 de 8 de febrer.

c) Tècnic Superior en Desenvolupament de Projectes i d'Instal·lacions Tèrmiques i de Fluids, establert pel Reial decret 219/2008, de 15 de febrer.

d) Tècnic Superior en Manteniment d'Instal·lacions Tèrmiques i de Fluids, establert pel Reial decret 220/2008, de 15 de febrer.

e) Tècnic Superior en Disseny en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1630/2009, de 30 d'octubre.

f) Tècnic Superior en Processos i Qualitat en la Indústria Alimentària, establert pel Reial decret 451/2010 de 16 d'abril.

g) Tècnic Superior en Sistemes Electrotècnics i Automatitzats, establert pel Reial decret 1127/2010, de 10 de setembre.

h) Tècnic Superior en Mecatrònica Industrial, establert pel Reial decret 1576/2011, de 4 de novembre.

i) Tècnic Superior en Manteniment Electrònic, establert pel Reial decret 1578/2011, de 4 de novembre.

j) Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial, establert pel Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre.

k) Tècnic Superior en Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins, establert pel Reial decret 832/2014, de 3 d'octubre.

Fabricació Intel·ligent.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Instal·lació i Manteniment (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Rama de coneixement: Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant – ALACANT – IES ANTONIO JOSÉ CAVANILLES

Alacant – ALCOI – IES COTES BAIXES

Alacant – LA VILA JOIOSA – IES MARCOS ZARAGOZA

Alacant – VILLENA – IES ANTONIO NAVARRO SANTAFÉ

València – ALGEMESÍ – IES BERNAT DE *GUINOVART

València – TAVERNES DE LA VALLDIGNA – IES LA VALLDIGNA

Mòduls professionals

5011. Processos productius intel·ligents.

5012. Metrologia i instrumentació intel·ligent.

5013. Entorns connectats a xarxa i Internet de les coses.

5014. Virtualització de màquines i processos productius.

5015. Formació en centres de treball.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

a) Tècnic Superior en Programació de la Producció en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1687/2007, de 14 de desembre.

b) Tècnic Superior en Disseny en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1630/2009, de 30 d'octubre.

c) Tècnic Superior en Sistemes Electrotècnics i Automatitzats, establert pel Reial decret 1127/2010, de 10 de setembre.

d) Tècnic Superior en Mecatrònica Industrial, establert pel Reial decret 1576/2011, de 4 de novembre.

e) Tècnic Superior en Manteniment Electrònic, establert pel Reial decret 1578/2011, de 4 de novembre.

f) Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial, establert pel Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre.

Cultius cel·lulars.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Química (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Branques de coneixement: Ciències de la Salut. Ciències.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

València – PORT DE SAGUNT – IES JORGE JUAN

Mòduls professionals

5001. Cultius cel·lulars.

5002. Tècniques complementàries en cultius cel·lulars.

5003. Normes de qualitat i regulació aplicables a cultius cel·lulars.

5004. Laboratori de cultius cel·lulars.

5005. Aplicacions de cultius cel·lulars.

5006. Formació en Centres de Treball.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

- a) Tècnic Superior en Laboratori d'Anàlisi i de Control de Qualitat, establert pel Reial decret 1395/2007, de 29 d'octubre
- b) Tècnic Superior en Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins, establert pel Reial decret 832/2014, de 3 d'octubre.
- c) Tècnic Superior en Laboratori Clínic i Biomèdic, establert pel Reial decret 771/2014, de 12 de setembre.
- d) Tècnic Superior en Anatomia Patològica i Citodiagnòstic, establert pel Reial decret 767/2014, de 12 de setembre.

Manteniment de Vehicles Híbrids i Elèctrics.

Nivell: Formació Professional de Grau Mitjà.

Duració: 650 hores.

Família Professional: Transport i Manteniment de Vehicles. (a l'efecte classificació ensenyaments FP).

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

Alacant – ELX – IES LA TORRETA

València – CHESTE – CIPFP COMPLEX ED. DE CHESTE

Mòduls professionals

5060. Seguretat en vehicles híbrids i elèctrics.

5061. Sistemes de propulsió en vehicles híbrids i elèctrics.

5062. Sistemes elèctrics d'alt voltatge, bateries i recàrrega.

5063. Transmissió de forces i gestió tèrmica.

5064. Formació en centres de treball.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

- a) Tècnic en Electromecànica de Vehicles Automòbils, establert pel Reial decret 453/2010, de 16 d'abril.
- b) Tècnic en Electromecànica de Maquinària, establert pel Reial decret 255/2011, de 28 de febrer.
- c) Tècnic en Manteniment de Material Rodant Ferroviari, establert pel Reial decret 1145/2012, de 27 de juliol.

Fabricació Additiva.

Nivell: Formació Professional de Grau Superior.

Duració: 600 hores.

Família Professional: Fabricació Mecànica. (a l'efecte de classificació ensenyaments d'FP).

Rama de coneixement: Enginyeria i Arquitectura.

Centres on s'ofereix en el curs 21-22

València – VALÈNCIA – CIPFP VICENTE BLASCO IBÁÑEZ

Mòduls professionals

5065. Tecnologies de fabricació additiva.

5066. Disseny d'estructures alleugerides i optimització topològica en fabricació.

5067. Modelatge, laminatge i impressió 3D.

5068. Escanejat i reparació de malles 3D.

5069. Post processat.

5070. Maneig, reparació i costos de la fabricació additiva.

Requisits d'accés al curs d'especialització.

És necessari estar en possessió d'algun dels següents títols:

- a) Tècnic Superior en Audiologia Protètica, establert pel Reial decret 1685/2007, de 14 de desembre.
- b) Tècnic Superior en Patronatge i Moda, establert pel Reial decret 954/2008, de 6 de juny.
- c) Tècnic Superior en Automoció, establert pel Reial decret 1796/2008, de 3 de novembre.
- d) Tècnic Superior en Disseny en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1630/2009, de 30 d'octubre.
- e) Tècnic Superior en Direcció de Cuina, establert pel Reial decret 687/2010, de 20 de maig i Correcció d'errors del Reial decret 687/2010, de 20 de maig.
- f) Tècnic Superior en Disseny i Producció de Calçat i Complements, establert pel Reial decret 689/2010, de 20 de maig.
- g) Tècnic Superior en Projectes d'Edificació, establert pel Reial decret 690/2010, de 20 de maig.
- h) Tècnic Superior en Energies Renovables, establert pel Reial decret 385/2011, de 18 de març.
- i) Tècnic Superior en Projectes d'Obra Civil, establert pel Reial decret 386/2011, de 18 de març.
- j) Tècnic Superior en Programació de la Producció en Emotament de Metalls i Polímers, establert pel Reial decret 882/2011, de 24 de juny.
- k) Tècnic Superior en Disseny i Moblament, establert pel Reial decret 1579/2011, de 4 de novembre.
- l) Tècnic Superior en Disseny Tècnic en Tèxtil i Pell, establert pel Reial decret 1580/2011, de 4 de novembre.
- m) Tècnic Superior en Automatització i Robòtica Industrial, establert pel Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre i Correcció d'errors del Reial decret 1581/2011, de 4 de novembre.
- n) Tècnic Superior en Animacions 3D, Jocs i Entorns Interactius, establert pel Reial decret 1583/2011, de 4 de novembre i Correcció d'errors del Reial decret 1583/2011, de 4 de novembre.
- ñ) Tècnic Superior en Vestuari a Mesura i d'Espectacles, establert pel Reial decret 1679/2011, de 18 de novembre i Correcció d'error i errata del Reial decret 1679/2011, de 18 de novembre.
- o) Tècnic Superior en Caracterització i Maquillatge Professional, establert pel Reial decret 553/2012, de 23 de març.
- p) Tècnic Superior en Ortopròtesi i Productes de Suport, establert pel Reial decret 905/2013, de 22 de novembre.

q) Tècnic Superior en Programació de la Producció en Fabricació Mecànica, establert pel Reial decret 1687/2007, de 14 de desembre.

r) Tècnic Superior en Construccions Metàl·liques, establert pel Reial decret 174/2008, de 8 de febrer