BESTELAKO XEDAPENAK

LAN ETA ENPLEGU SAILA

3887

EBAZPENA, 2023ko uztailaren 27koa, Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiarena, zeinaren bidez epe berri bat irekitzen baita dirulaguntzak eskatzeko, eta argitara ematen baitira haiek finantzatzera bideratuko diren baliabide ekonomikoak, honako deialdi honen babesean: Euskal Autonomia Erkidegoan ekintzailetza eta landa-garapena sustatzeko eta genero-arrakala murrizteko helburuarekin langabeen konpetentzia digitalak hobetzeko prestakuntza-programazioa egiteko dirulaguntzen deialdia, Europar Batasunaren NextGeneration EU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planaren esparruan.

Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko Administrazio Kontseiluak, 2021eko abenduaren 21eko bileran hartutako Erabakiaren bidez, Euskal Autonomia Erkidegoan ekintzailetza eta landa-garapena sustatzeko eta genero-arrakala murrizteko helburuarekin langabeen konpetentzia digitalak hobetzeko prestakuntza-programazioa egiteko dirulaguntzen deialdia onetsi zuen, Europar Batasunaren NextGenerationEU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planaren esparruan. Deialdia 2021eko abenduaren 31ko Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu zen, 262. zenbakian, Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiaren 2021eko abenduaren 21eko Ebazpenaren bidez.

Deialdi horretan araututako laguntzak finantzatzeko baliabide ekonomikoen zenbatekoa 5.334.915 eurokoa izan zen, eta zenbateko hori Estatuak transferitu zuen, deialdia gauzatzeko izaera finalistarekin, Europar Batasunaren NextGeneration EU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planean integratutako proiektu gisa, Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2021eko otsailaren 12ko 2021/241 (EB) Erregelamenduak ezarritako Suspertze eta Erresilientzia Mekanismoaren bidez.

Deialdiaren 1.2 artikuluan ezartzen denez, baldin eta 2022. eta 2023. urteetan Euskal Autonomia Erkidegoari Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planetik datozen eta helburu bera duten funts berriak transferitzen bazaizkio, eta funtsek laguntza horiekin lotutako ordainketa-kreditu berriak sortzen badituzte indarrean dagoen legeriarekin bat etorrita, Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiaren ebazpen bidez argitara emango da kredituen zenbatekoa, eta deialdi honetan jasotako oinarri arautzaileak aplikatuta erantzun beharreko eskabideak aurkezteko beste epe bat irekiko da. Halaber, deialdiaren 3.5 artikuluan xedatzen denez, kasu horretan, kreditu berriekin diruz lagunduko diren prestakuntza-planak gauzatzeko epea ezarriko da.

Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiaren 2022ko abenduaren 21eko Ebazpenaren bidez (2022ko abenduaren 30eko EHAA), dirulaguntzen eskabideak aurkezteko epe berri bat gaitzen da, eta dirulaguntza horiek finantzatzeko esleitutako baliabide ekonomikoen berri ematen da, deialdi honen babesean: Euskal Autonomia Erkidegoan ekintzailetza eta landa-garapena sustatzeko eta genero-arrakala murrizteko helburuarekin langabeen konpetentzia digitalak hobetzeko prestakuntza-programazioa egiteko dirulaguntzen deialdia, Europar Batasunaren NextGenerationEU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planaren esparruan. Horrenbestez, beste adjudikazio-prozedura bat egin da, ebazpen honetan identifikatutako 4.182.884 euroko kredituaren kargura; zenbateko horretatik, 1.670.529 euro Estatuak 2022an programa hori gauzatzeko transferitutako kreditutik datoz, eta 2.512.355 euro Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiaren 2021eko abenduaren 21eko Ebazpenaren bidez argi-

taratutako deialdiaren soberakinetik. Eskabideak aurkezteko epe berria behin betiko ebazteko prozedura amaitu ondoren, 2.936.964 euroko soberakina geratu da.

Enplegu eta Lan Gaietarako Konferentzia Sektorialaren LXXXIII. Bileran (2023ko apirilaren 28koa), Estatuko Aurrekontu Orokorren lan-arloko funtsen banaketa onartu zen (funts horiek Suspertze eta Erresilientzia Mekanismoaren kargura finantzatzen dira), autonomia-erkidegoek 2023an kudea ditzaten. Euskal Autonomia Erkidegoari 1.616.641 euro esleitu zaizkio, langabeen gaitasun digitalak hobetzeko programaren laguntzak finantzatzeko, ekintzailetza eta landa-garapena sustatzeko eta genero-arrakala murrizteko. Hartara, 8.622.085 euro dira, guztira, programaren esparruan Euskadira transferitutako funtsak.

Bestalde, deialdiaren 3. artikuluan adierazten da diruz lagundu ahal izango direla eranskinean jasotako konpetentzia digitalak eskuratzearekin lotutako espezialitateei buruzko prestakuntza-ekintzak dituzten prestakuntza-planak eta, halaber, prestakuntza-espezialitate berrien programazioa eskatu ahal izango dela (prestakuntza-entitateek proposatu behar dute horiei alta ematea Espezialitateen Katalogoan). Espezialitateen Katalogoak etengabe biltzen ditu prestakuntza-espezialitateak, eta, beraz, eskabideak aurkezteko hasierako epea itxi ondoren, espezialitate berriei alta eman diete Enplegurako Lanbide Heziketaren sisteman parte hartzen duten prestakuntza-erakundeek eta Enplegu Zerbitzu Publikoek. Espezialitate horiek eremu honetan eman daitezke, eta, hortaz, deialdiaren eranskinean sartu behar dira.

Azaroaren 11ko 1/1997 Legegintzako Dekretuak onartutako Euskadiko Ogasun Nagusiaren Antolarauei buruzko Legearen testu bateginaren 49.2 artikuluan ezartzen denez, Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratuko da, dirulaguntzen deialdiez gain, interesdunentzat garrantzitsua den eta oro har eragiten dien edozein egintza.

Horrenbestez, Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusiak honako hau

EBAZTEN DU:

Lehenengoa.– Eskabideak aurkezteko epe berri bat irekitzea, deialdi honen babesean: Euskal Autonomia Erkidegoan ekintzailetza eta landa-garapena sustatzeko eta genero-arrakala murrizteko helburuarekin langabeen konpetentzia digitalak hobetzeko prestakuntza-programazioa egiteko dirulaguntzen deialdia, Europar Batasunaren NextGenerationEU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planaren esparruan. Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko Administrazio Kontseiluak, 2021eko abenduaren 21eko bileran hartutako Erabakiaren bidez onetsi da deialdia (2021eko abenduaren 31ko EHAA, 262 zk.).

Ebazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu eta biharamunean hasiko da eskabideak aurkezteko epe berria, eta 2023ko irailaren 11n amaituko da.

Eskabideak elektronikoki izapidetuko dira, deialdiaren 6. artikuluan aurreikusitako baldintzetan.

Honako helbide honetan eskuratu daiteke administrazio-prozeduraren informazio-fitxa, izapidetze elektronikorako jarraibideak ematen dituena: https://www.euskadi.eus/diru_laguntza/2023/mcd2023/web01-tramite/eu/.

Bigarrena.– Argitara ematea 4.553.605 euroko aurrekontu-kreditua bideratuko dela laguntzak finantzatzera, Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuaren 2023ko ekitaldiko aurrekontuaren ordainketa-kredituaren kargura, Europar Batasunaren NextGenerationEU funtsak finantzatutako Suspertze, Eraldatze eta Erresilientzia Planari lotuta.

Zenbateko hori hiru lurralde historikoen artean banatuko da, deialdiaren 1.4 artikuluan hasierako krediturako aurreikusitako ehuneko berberen arabera.

Hirugarrena.– Erreferentziako deialdiaren eranskina argitaratzea, egungo zuzkidura ekonomikoarekin diruz lagundu daitezkeen prestakuntza-espezialitateekin eguneratuta.

Laugarrena.– 2024ko abenduaren 31n amaituko da kreditu honen kargura diruz lagundutako prestakuntza-planak gauzatzeko epea.

Vitoria-Gasteiz, 2023ko uztailaren 27a.

Lanbide-Euskal Enplegu Zerbitzuko zuzendari nagusia,
MARÍA GLORIA MÚGICA CONDE.

ERANSKINA

ESPEZIALITATE PROGRAMAGARRIAK

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
ADG	ADGD07EXP	Sare sozialen aplikazioa pertsonen kudeaketan: giza baliabideak 2.0	3	30
ADG	ADGD11	Blockchain: empresako aplikazioak	1	30
ADG	ADGD116PO	Erosketen kudeaketa informatizatua	2	40
ADG	ADGD336PO	Talentua eta enpresa digitala	2	30
ADG	ADGD339PO	Design Thinking eta Lean Startup	2	30
ADG	ADGD340PO	Lean It oinarriak	2	20
ADG	ADGD344PO	Microsoft Project hastapenak	2	10
ADG	ADGD353PO	Publizitate-komunikazioko enpresetako eraldaketa digitala – presentziala	2	40
ADG	ADGD355PO	Aro digitaleko estrategia eta negozio-eredu berriak	2	10
ADG	ADGD56	Eraldaketa digitalerako trebetasunak	2	40
ADG	ADGD82	Ingurunea eta estrategia eraldaketa digitalean	2	20
ADG	ADGG001PO	Access. Maila aurreratua	2	40
ADG	ADGG007PO	SPSS Aplikazioa eta estatistika-analisia	2	30
ADG	ADGG020PO	Excel aurreratua	2	20
ADG	ADGG022PO	Faktura digitala	2	30
ADG	ADGG026PO	Informazioaren eta komunikazioaren teknologien oinarriak	2	30
ADG	ADGG031PO	Salmenten kudeaketa informatizatua	2	40
ADG	ADGG037PO	Microdoft Sharepoint Foundation 2011 inplementatzea eta administratzea	2	10
ADG	ADGG038PO	Internet aurreratua	2	40
ADG	ADGG039PO	Internet eta web-orrien diseinuaren oinarriak	2	30
ADG	ADGG040PO	Internet, sare sozialak eta gailu digitalak	2	30
ADG	ADGG042PO	Informazioaren teknologiaren erabilera enpresan	2	30
ADG	ADGG076PO	SPSS: Aplikazioa eta estatistika-analisa	2	30
ADG	ADGG079PO	Trados, Itzulpen-programa	2	40
ADG	ADGG081PO	Web 2.0 eta sare sozialen oinarriak	2	10
ADG	ADGG084PO	Word. Maila aurreratua	2	40
ADG	ADGG088PO	Informatika-tresna baliagarriak kooperatibentzat	2	20
ADG	ADGG103PO	Interneten informazioa bilatzea	2	30
ADG	ADGG105PO	Gaitasun digitalak enpresan	2	25

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
ADG	ADGG106PO	Gaitasun digitalak eraikuntzan	2	25
ADG	ADGG108PO	Bezeroa helburu duen komunikazio digitala	2	20
ADG	ADGG110PO	Ezagutzaren kudeaketa enpresa digitaletan	2	30
ADG	ADGG12	Gidoia, edukia eta publizitatea sare sozialetan	2	20
ARG	ARGA001PO	Autoedizioa, diseinua eta maketazioa	2	40
ARG	ARGG004PO	Autoedizioa: diseinu grafikoa	2	40
ARG	ARGG007PO	Ordenagailuz lagundutako diseinua, Catia erabiliz (oinarrizkoa)	2	30
ARG	ARGG008PO	Irudien edizioa eta multimedia tratamendua	2	30
ARG	ARGG01	Diseinu-proiektuen inprimaketa	3	30
ARG	ARGG013PO	Photoshop aurreratua	2	40
ARG	ARGG016PO	Maketazio digitala Quarkpress programarekin	2	40
ARG	ARGG017PO	Irudiak digitalizatzea	2	40
ARG	ARGG023PO	3D digitalizazioa, alderantzizko ingeniaritza	2	24
ARG	ARGG024PO	Ordenagailuz lagundutako diseinua 3D AutoCAD programarekin	2	40
ARG	ARGG032PO	Ordenagailuz lagundutako diseinua 2D AutoCAD programarekin	2	40
ARG	ARGG033PO	Ordenagailuz lagundutako diseinua Catia programarekin	2	40
COM	COML009PO	Floten logistika eta sistema telematikoak	2	40
COM	COML010PO	Stock-politika eta berorren kudeaketa informatizatua	2	40
COM	COML02	Eraldaketa logistikoa 4.0 industriaren ingurunean	3	25
COM	COML05	Logistika integrala eta alderantzizko logistika enpresa baten hornidura-katean	3	30
COM	COML07	Garraio-sektore desberdinetan ibilbideak planifikatzeko sistemak	3	30
COM	COML21	Logistika-enpresa baten kudeaketa digitalizatzea (2021)	3	30
COM	COMM001PO	Web-analisia marketinaren emaitzak neurtzeko	2	30
COM	COMM01	Zibersegurtasuna eta Datuak Babesteko Erregelamendu Orokorra (DBEO), merkataritza elektronikoari aplikatuta	3	40
COM	COMM025PO	Interneteko marketin-planen oinarriak	2	30
COM	COMM030PO	Online marketina aholkularitzaren sektorean	2	30
COM	COMM031PO	Online marketina: webguneen diseinua eta sustapena	2	30
COM	COMM045PO	Oinarrizko marketina komunikabide sozialetan	2	25
COM	COMM046PO	Marketin-plan zuzena eta bezeroen fidelizazioa	2	25
COM	COMM07	"Business-to-business" (B2B) merkataritzako transakzioetan	3	30
COM	COMM091PO	Marketina komunikabide sozialetan eta online ospearen kudeaketa	2	40

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
COM	COMM094PO	Bezeroak e-mail marketinaren bitartez erakartzea, Mailchimp erabiltzea	2	10
COM	COMM095PO	Customer experience	2	30
COM	COMM097PO	Estrategia digitalen diseinua	2	30
COM	COMM099PO	Salmenta omnikanaleko estrategiak eta bezero-esperientzia	2	30
COM	COMM103PO	Automatizazioko marketina	2	30
COM	COMM106PO	Aro digitaleko hiperhazkunde-ereduak	2	30
COM	COMM109PO	Product Design	2	30
COM	COMM113PO	Value Proposition Design	2	30
COM	COMM116PO	Kexak eta erreklamazioak bitarteko interaktibo edo digitalen bidez kudeatzea	2	20
COM	COMM12	Bidaiariaren leialtasuna lortzeko teknikak: marketina eta eraldaketa digitala	2	30
COM	COMM19	Telemarketina	1	40
COM	COMT071PO	Teknologiaren erabilera salmentak egiteko eta bezeroei arreta emateko	2	20
COM	COMT105PO	Online salmenta	2	30
COM	COMT114PO	B2B aro digitalean	2	30
COM	COMT116PO	B2B Estrategiak eta salmenta konplexua aro digitalean	2	30
COM	COMT117PO	Mobile Business Strategy	2	30
COM	COMT118PO	Social Selling	2	30
COM	COMT121PO	Bitarteko interaktibo edo digitalen bidezko produktuen salmenta:dokumentazioa	2	30
COM	COMT13	Enpresen erronkak: bezeroekiko interakzio-modu berria eta kudeaketaren digitalizazioa	2	12
ELE	ELES001PO	Domotikarako KNX protokoloa	2	40
EOC	EOCO080PO	ArcGIS 10.x/ ArcGIS Pro - Erabiltzaile maila	2	40
EOC	EOCO089PO	QGIS eta GRASS - Erabiltzaile maila	2	40
EOC	EOCO090PO	QGIS eta GRASS - Maila aurreratua	2	40
EOC	EOCO092PO	Ingurumenari aplikatutako QGIS espezialista	2	40
EOC	EOCO094PO	Web-mapen aplikazioak sortzea: API JavaScript 4.x eta ArcGIS Server	2	40
EOC	EOCO110PO	REVIT - Erabiltzaile maila	2	40
EOC	EOCO117PO	Python ArcGIS bidez	2	40
EOC	EOCO118PO	Python ArcGIS bidez - Aurreratua	2	40
EOC	EOCO125PO	AutoCAD Map 3D, proiektuen ingurumen-integraziora aplikatua	2	40
FCO	FCOI001PO	SPSS programaren erabilera, estatistika-analisiak egitea	2	30
FCO	FCOI01	Alfabetizazio informatikoa: Internet	2	10

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
FCO	FCOI02	Alfabetizazio informatikoa: informatika eta Internet	1	25
FCO	FCOI08	Ekintzailetzarako oinarrizko konpetentzia digitalen hastapena	1	40
FCO	FCOI10	Informazio digitala bilatzea eta kudeatzea – oinarrizko maila	1	40
FCO	FCOI11	Tarteko mailako informazio digitalaren bilaketa eta kudeaketa	2	40
FCO	FCOI12	Maila aurreratuko informazio digitalaren azterketa	3	40
FCO	FCOI13	Informatikarako eta oinarrizko gaitasun digitaletarako hastapenak	1	40
FCO	FCOI14	Informatikaren hastapena eta enplegurako oinarrizko gaitasun digitalak	1	40
FCO	FCOI15	Eduki digitalak sortzea. Oinarrizko maila	1	40
FCO	FCOI16	Eduki digitalak sortzea eta programazioa. Tarteko maila	2	40
FCO	FCOI17	Eduki digitalak sortzea eta programazioa. Maila aurreratua	3	40
FCO	FCOI18	Tresna digitalekiko komunikazioa eta lankidetza. Oinarrizko maila	1	40
FCO	FCOI19	Tresna digitalekiko komunikazioa eta lankidetza. Tarteko maila	2	40
FCO	FCOI20	Tresna digitalekiko komunikazioa eta lankidetza. Maila aurreratua	3	40
FCO	FCOI21	Ingurune digitalean arazoak konpontzea. Maila oinarrizkoa	1	40
FCO	FCOI22	Ingurune digitalean arazoak konpontzea. Tarteko maila	2	40
FCO	FCOI23	Ingurune digitalean arazoak konpontzea. Maila aurreratua	3	40
FCO	FCOI24	Segurtasuna eta gizalegea ingurune digitalean. Oinarrizko maila	1	40
FCO	FCOI25	Segurtasuna eta gizalegea ingurune digitalean. Tarteko maila.	2	40
FCO	FCOI26	Segurtasuna eta gizalegea ingurune digitalean. Maila aurreratua	3	40
FCO	FCOI27	Excel kalkulu-orria aplikatzea. Hasierako maila	1	40
FCO	FCOI28	Excel kalkulu-orria aplikatzea. Maila aurreratua	2	40
FCO	FCOV011PO	Datuak babesteko erregelamendua	2	10
FME	FMEM010PO	Hezkuntzarako robotika eta programazioa	2	30
FME	FMEM012PO	Solid Edge, diseinu parametrikoa	2	40
FME	FMEM06	Hasierako mailako Fanuc beso errobotikoaren programazioa	2	40
FME	FMEM07	Maila aurreratuko Fanuc beso errobotikoaren programazioa	3	40
IFC	IFCD002PO	BDD eta TDD kodeen bidezko analisia	2	10
IFC	IFCD0049	Webgune eleaniztunak editatzea eta sortzea	2	40
IFC	IFCD0051	Android bidezko aplikazioen oinarrizko mailako garapena	2	40
IFC	IFCD0052	Android bidezko aplikazioen garapena maila aurreratuan	2	40
IFC	IFCD0053	Prozesu industrialen simulazioa	2	40
IFC	IFCD005PO	Analysis & Design DB2: Datu-base erlazionalak diseinatzea	2	15

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IFC	IFCD0061	Cloudera. Hadoop eta Big Datarako sarrera	2	40
IFC	IFCD0063	Ikaskuntza automatikoaren eta adimen artifizialaren aplikazio industrialak	2	40
IFC	IFCD0068	Diseinu grafikoa eta ilustrazioa Adobe Illustrator-ekin	2	40
IFC	IFCD006PO	JAVA aplikazioak (J2EE)	2	30
IFC	IFCD010PO	Web-orrien sorkuntzaren hastapenak	2	40
IFC	IFCD013PO	Data Warehouse Business Intelligence	2	40
IFC	IFCD016PO	Aplikazioak garatzea JAVA Server Face erabilita	2	20
IFC	IFCD018PO	Web-aplikazioak garatzea ASP.NET teknologia erabilita	2	40
IFC	IFCD019PO	Softwarearen diseinu teknikoa eta funtzionala	2	10
IFC	IFCD020PO	Web-diseinua Flash Animaciones I erabilita	2	40
IFC	IFCD021PO	Web-diseinua Flash Animaciones erabilita	2	40
IFC	IFCD024PO	MAVEN-en bidez kudeatzea JAVA proiektuak	2	15
IFC	IFCD028PO	Eduki digitalak sortzea Ipad-etarako Ibooks Author erabilita	2	16
IFC	IFCD031PO	Web zerbitzuak garatzea	2	30
IFC	IFCD032PO	Jakarta Struts eta JDBC_BI web-garapenetarako	2	40
IFC	IFCD035PO	MS Exchange Server mezularitza: plangintza eta diseinua	2	25
IFC	IFCD039PO	Web-orri dinamikoak sortzea, programatzea eta diseinatzea	2	25
IFC	IFCD040PO	J2EE garapen-plataforma	2	10
IFC	IFCD042PO	Algoritmoen programazioa Excelen bidez	2	30
IFC	IFCD046PO	SAP Bussiness Intelligence	2	24
IFC	IFCD048PO	Software-proiektuak kudeatzeko eta garatzeko metodologia: SCRUM	2	16
IFC	IFCD050PO	SPRING, JAVA aplikazioak garatzeko	2	20
IFC	IFCD053PO	Angular 2	2	30
IFC	IFCD054PO	Ansible	2	20
IFC	IFCD055PO	Sortu zure aplikazioak: app inventor (Google)	2	40
IFC	IFCD056PO	Web garapen aurreratua: Angularjs (JJD 190)	2	24
IFC	IFCD057PO	Spring eta Hibernate bidez aplikazioak garatzea	2	30
IFC	IFCD058PO	Aplikazio hibridoak garatzea Ionic Framework bidez	2	24
IFC	IFCD060PO	Garapen segurua	2	25
IFC	IFCD061PO	Enterprise Architect	2	20
IFC	IFCD063PO	Angular hastapenak. JS	2	24
IFC	IFCD064PO	JAVA programazioaren hastapenak	2	20

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IFC	IFCD065PO	JAVA aurreratua	2	30
IFC	IFCD066PO	JOOMLA, Web edukiak kudeatzeko sistema	2	30
IFC	IFCD067PO	Windows Server hastapenak	2	25
IFC	IFCD068PO	ASP.NET Programazioa	2	40
IFC	IFCD069PO	Scrum	2	20
IFC	IFCD070PO	Linux sistema eragilea	2	30
IFC	IFCD071PO	Unity aurreratua	2	24
IFC	IFCD075PO	HTML5, GIS garatzaileentzat	2	40
IFC	IFCD076PO	Google Maps API: programazioaren hastapenak	2	40
IFC	IFCD078PO	3D eskanerrak eta 3D softwareak	2	20
IFC	IFCD081PO	Gauzen internet (IOT)	2	22
IFC	IFCD082PO	FDM inprimagailuaz oinarrizko eragiketak egitea	2	40
IFC	IFCD085PO	Fabrikazio aditiboko teknologiak: FDM	2	10
IFC	IFCD086PO	4.0 industriako prozesuen simulazioa	2	5
IFC	IFCD090PO	Web-orriak egitea Joomla erabilita	2	25
IFC	IFCD109	Sandbox-ek ingurune berritzaileak sortzea	1	30
IFC	IFCD110	Zerbitzuak hodeian (Cloud) AWS erabilita	3	40
IFC	IFCD69	Responsive web design	3	20
IFC	IFCD79	Objektuetara bideratutako aplikazioen garapenerako sarrera (Microsoft)	2	30
IFC	IFCD80	Inventor 3D oinarrizkoa	2	30
IFC	IFCD86	Wordpress egituren itzulpena	2	40
IFC	IFCD88	Google Analytics eta Google Metatags	3	30
IFC	IFCM001PO	Web-analitika	2	15
IFC	IFCM002PO	Cloud Computing	2	30
IFC	IFCM004PO	Interneteko segurtasun-espezialista	2	30
IFC	IFCM007PO	Google eta horren aplikazioak	2	30
IFC	IFCM008PO	Google Adwords eta horren publizitate-aplikazioak	2	30
IFC	IFCM012PO	Sinadura digitala	2	20
IFC	IFCM012PO	Sinadura digitala	2	20
IFC	IFCM016PO	Telekomunikazioen gaineko araubidea	2	30
IFC	IFCM02	Cisco systems sareen administratzailea, CCNA 2. modulua: Routing eta Switching oinarriak sareetan	2	30
IFC	IFCM022PO	Datuak transmititzeko sistemak	2	40

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IFC	IFCM024PO	LAN sareen diseinua	2	40
IFC	IFCM03	Cisco systems sareen administratzailea, CCNA 3. modulua: sareen eskalatzea	3	40
IFC	IFCM030PO	Telefonoguneak eta terminalak	2	30
IFC	IFCM031PO	Softwarearen itzulpen espezializatua	2	40
IFC	IFCM036PO	HTML 5 eta CSS 3	2	40
IFC	IFCM037PO	Google tresnak	2	30
IFC	IFCM038PO	Web erabilgarritasuna	2	15
IFC	IFCM041PO	Hodeiko konexioen konfigurazioa eta programazioa	2	20
IFC	IFCT0020	IOT (gauzen internet) eta sistema ziberfisikoak 4.0 industrian	2	40
IFC	IFCT0022	Big Data	1	40
IFC	IFCT0035	Autocad 3D	2	40
IFC	IFCT004PO	Web-irisgarritasuna	2	10
IFC	IFCT005PO	Datu-baseen administrazioa Oracle-ren bidez	2	40
IFC	IFCT006PO	Citrix Xenapp-en administrazioa	2	40
IFC	IFCT009PO	Windows Server 2008-ren administrazioa eta mantentzea	2	30
IFC	IFCT01	Big Dataren eta datuen ezaugarri zientifikoen analista	4	40
IFC	IFCT010PO	UML bidezko analisia (modelizazioa)	2	40
IFC	IFCT013PO	AJAX, web-zerbitzarietako idazmahai-aplikazioetarako	2	40
IFC	IFCT015PO	ARCGIS (geografia-informaziorako sistemak)	2	16
IFC	IFCT026PO	Hodei-konputazioa (Azure, Linux)	2	30
IFC	IFCT028PO	Komunikazio digitala eta Networking-a interneten	2	30
IFC	IFCT032PO	Data Mining Business Intelligence	2	40
IFC	IFCT033PO	Web-elementuak garatzea JAVA EE5 plataformarekin	2	40
IFC	IFCT036PO	Bideo-jokoen garapena HTML5 baliatuta	2	40
IFC	IFCT041PO	Zerbitzuaren diseinua	2	20
IFC	IFCT051PO	Zerbitzuen kudeaketaren oinarria, ITIL erabilita	2	25
IFC	IFCT053PO	Web-kudeaketarako tresnak (edukien kudeaketa)	2	40
IFC	IFCT056PO	Ordenagailuak instalatzea eta horien mantentze-lanak egitea	2	30
IFC	IFCT058PO	AJAX: sarrera	2	25
IFC	IFCT059PO	C++ programazioa: sarrera. C aurreratua	2	24
IFC	IFCT060PO	3D inprimaketa-teknologiarako sarrera	2	40
IFC	IFCT062PO	ISTQB Certified Tester Advanced Analyst: preparation course	2	24

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IFC	IFCT063PO	ITIL Essential	2	24
IFC	IFCT064PO	ITL Foundation	2	20
IFC	IFCT068PO	Metodologia arinak softarea mantentzeko proiektuetarako	2	25
IFC	IFCT074PO	Oracle Database 10G	2	30
IFC	IFCT080PO	PHP eta MYSQL bidezko programazioa	2	40
IFC	IFCT082PO	Programazioa .NET plataforman, Visual Basic erabilita	2	40
IFC	IFCT084PO	Excel makroen programazioa Visual Basic erabilita	2	20
IFC	IFCT093PO	Visual Basic.NET programazioa	2	18
IFC	IFCT094PO	Scratch lengoaiarekin programatzea	2	30
IFC	IFCT095PO	Python eta Django	2	40
IFC	IFCT105	Business Intelligence zure negozioari aplikatuta	3	40
IFC	IFCT105PO	GNU_LINUX sistema eragilea: Ubuntu	2	30
IFC	IFCT106PO	Ekipoen babesa sarean	2	10
IFC	IFCT109	Zibersegurtasunaren kudeaketa	2	20
IFC	IFCT109PO	Birtualizazio-softwarea eta bere aplikazioak: Xen monitorea, Linux, Vmware, Virtual PC-n	2	20
IFC	IFCT110PO	Segurtasun-kopiak SQL Server 2008-n	2	25
IFC	IFCT114PO	Linux	2	40
IFC	IFCT115	Gazteen segurtasuna eta pribatutasuna sarean	2	20
IFC	IFCT118PO	Idazmahaia birtualizatzea Microsoft aplikazioak erabilita	2	25
IFC	IFCT120	Big Data. Datuen analisia	3	40
IFC	IFCT120PO	Zerbitzariak bitualizatzea System Center erabilita	2	25
IFC	IFCT128PO	Big Data	2	40
IFC	IFCT129PO	Amazon web services-eko Big Data	2	24
IFC	IFCT133PO	Zibersegurtasuna	2	25
IFC	IFCT135PO	Zibersegurtasuna erabiltzaileentzat	2	10
IFC	IFCT136PO	Community Manager	2	30
IFC	IFCT137PO	Nola kokatu web-orriak arrakastaz	2	15
IFC	IFCT139	SAP S4HANA erabiltzaile-mailako materialen kudeaketa	2	40
IFC	IFCT139PO	Exceleko makroen diseinua	2	20
IFC	IFCT140PO	Docker OPS	2	20
IFC	IFCT141	SAP S4HANA salmenten kudeaketa erabiltzaile-maila	2	40
IFC	IFCT142PO	ITIL oinarriak	2	20

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IFC	IFCT143	Ingeniaritza soziala, phishing eta web hacking-a	2	20
IFC	IFCT143PO	Ziberrarriskuen kudeaketa	2	20
IFC	IFCT144	Ziberinteligentzia zibersegurtasunaren arloan	2	20
IFC	IFCT144PO	Proiektuen kudeaketa Openproject baliatuta	2	10
IFC	IFCT145PO	PMP proiektuen kudeaketa	2	35
IFC	IFCT148PO	Kokapen estrategikoa	2	10
IFC	IFCT149PO	Merkataritza elektronikoaren arloko segurtasuna	2	20
IFC	IFCT152PO	Satelite bidezko transmisio- eta harrera-ekipo eramangarriak baliatzea	2	30
IFC	IFCT157PO	AutoCAD Map 3D - Erabiltzaile maila	2	40
IFC	IFCT158PO	Microstation V8i - Erabiltzaile maila	2	40
IFC	IFCT159	Big Data-ren eta IA-ren hastapenak	3	40
IFC	IFCT159PO	Infoarkitektura 3D, 3DS Max erabiliz - Erabiltzaile maila	2	40
IFC	IFCT160	Enpresa-ingurunean informazio-sareen eta sistemen babesa bermatzeko segurtasun-jarraibideak	3	20
IFC	IFCT160PO	IOT (gauzen internet) eta sistema ziberfisikoak 4.0 industrian	2	40
IFC	IFCT162PO	4.0 industriako simulazioa eta modelatzea	2	40
IFC	IFCT171PO	Data Engineering on GCP	2	28
IFC	IFCT187PO	Wordpress sektore grafikoan	2	30
IFC	IFCT73	Denok egiten dugu informazio digitala eskuragarria	2	40
IFC	IFCT81	DBEDBLO – ikt-etako profesionalentzako datuak babesteko araudia	3	25
IFC	IFCT82	SAP-MM modulua, erabiltzaile-mailako materialen kudeaketa	2	40
IFC	IFCT83	SAP-SD modulua, salmentak eta banaketa-erabiltzaile maila	2	40
IFC	IFCT87	3D programazio eta inprimaketarako hastapenak	1	30
IFC	IFCT88	Zure 3D inprimagailua muntatu eta konfiguratu	1	30
IFC	IFCT90	X.0 erronkak: digitalizaziotik eratorritako erronkak	4	40
IFC	IFCT92	Hiru dimentsioko diseinu organikoa 3D inprimaketa egiteko	2	30
IFC	IFCT93	Hiru dimentsioko diseinu parametrikoa 3D inprimaketa egiteko	2	30
IFC	IFCT94	Linux Red Hat- RHCSA sistemen administrazioa	3	40
IFC	IFCT95	Cloud zerbitzuak administratzea Saleforce	3	40
IFC	IFCT96	Administratzaileentzako Devops - Ipic-Ot: devops tools engineer	3	40
IFC	IFCT97	Cloud Email & Journey Builder Salesforce marketineko espezialista	3	40
IFC	IFCT98	3D inprimaketaren fabrikazio gehigarria	3	30
IMA	IMAI030PO	Domotika	2	40

Lanbide-arloa	Kodea	Izena	Maila	Orduak
IMS	IMST003PO	Argazkigintza digitala (oinarrizkoa)	2	40
IMS	IMST005PO	Argazkigintza digitala (erdi-maila)	2	40
IMS	IMST006PO	Argazkigintza digitaleko teknika sortzaile aurreratuak	2	40
IMS	IMST008PO	Argazkigintza digitalaren postprodukzio profesionala	2	40
IMS	IMST01	Lan-fluxua Lightroom CC/Classic erabiliz (aurreratua)	3	30
IMS	IMST07	Argazki digitala eta enpresa	1	20
IMS	IMSV019PO	Iraultza digitala zinemagintza-emanaldietan: erronkak eta aukerak	2	10
IMS	IMSV036PO	Ikus-entzunezko teknologia aurreratuen bidez hartzea eta editatzea: 4K eta Ultra HD	2	40
SEA	SEAG063PO	Hondakinen ingurumen-datuen izapidetze elektronikoa	2	30
SSC	SSCE055PO	Egunkari digitala eskolan	2	30
SSC	SSCE099PO	Arbel digitala irakaskuntzan	2	30
SSC	SSCE102PO	IKTak irakaskuntzan	2	40
SSC	SSCE109PO	Ikus-entzunezko bitartekoak irakaskuntzan	2	30
SSC	SSCE148PO	Arbel digitalak (aurreratua)	2	30
SSC	SSCE153PO	Sare sozialak: dinamizaziorako tresna	2	30
SSC	SSCE22	Tutoretza teleprestakuntzan	2	25
SSC	SSCE23	LMS Moodle plataformen administrazioa eta kudeaketa	3	30
SSC	SSCE24	Teknologia elkarreragile berriak ikasgelan	3	25
SSC	SSCE34	IKT-ak prestakuntzan aplikatzea	3	30
SSC	SSCG13	Nahasmendu kognitiboak dituzten adinekoei aplikatutako teknologia berriak	2	40
SSC	SSCG14	Komunikazio handigarria eta alternatiboa, piktogrametan oinarritua	2	40
TMV	TMVI033PO	Takografo digitala	2	30
TMV	TMVI039PO	GPSaren erabilera eta maneiua	2	20