

AGINTARIAK ETA LANGILERIA

Oposaketak eta lehiaketak

OSAKIDETZA-EUSKAL OSASUN ZERBITZUA

5580

1756/2022 EBAZPENA, azaroaren 24koa, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusiarena, zeinaren bidez onartzen diren estatutupeko lotura finkoa lortzeko hautaketa-prozesua arautuko duten oinarri espezifikoak Fakultatibo Medikoak eta Teknikoak lanbide-taldeko Medikua kategorian, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko Epidemiologia Klinikoko unitateetako destinoetan.

Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusiaren azaroaren 24ko 1736/2022 Ebazpenaren bidez onartu dira Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuan estatutupeko lotura finkoa lortzeko deitutako hautaketa-prozesu hauetako oinarri orokorrak: 2020ko, 2021eko eta 2022ko urteetakoak eta egonkortzeko prozesukoak.

Hautaketa-prozesu bakoitza gauzatzeko, beharrezkoa da kategoría bakoitzeko destinoen deialdia arautuko duten oinarri espezifikoak argitaratzea.

Horregatik, kontuan izanda Euskadiko Antolamendu Sanitarioaren ekainaren 26ko 8/1997 Legea, Osasun-zerbitzuetako estatutupeko langileen esparru-estatutuaren abenduaren 16ko 55/2003 Legea, Enplegatu Publikoaren Oinarriko Estatutuaren testu bategina onartzen duen urriaren 30eko 5/2015 Legegintzako Errege Dekretua, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoaren lanpostu funtzionalak arautzen dituen uztailaren 19ko 186/2005 Dekretua, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoaren Estatutu Sozialak ezartzen dituen azaroaren 11ko 255/1997 Dekretua eta indarrean dauden gainerako xedapen aplikagarriak,

EBAZTEN DUT:

Lehenengoa.– Oinarri hauen xede diren hautaketa-prozesuetarako deia egitea.

Bigarrena.– Osakidetzan estatutupeko lotura finkoa lortzeko hautaketa-prozesuak (lehiaketa-oposizioko blokea eta lehiaketako blokea) arautuko dituzten oinarri espezifikoak onartzea, I. eranskinean jasotakoak, Fakultatibo Medikoak eta Teknikoak lanbide-taldeko Medikua kategorian, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko Epidemiologia Klinikoko unitateetako destinoetan.

Hirugarrena.– Ebazpen honen II. eranskinaren bidez onartzea bloke bakoitzean (lehiaketa-oposizioko blokea eta lehiaketako blokea) eskainitako destinoen zerrenda.

Laugarrena.– Ebazpen honen III. eranskinean agertzen den merezimenduen baremoa onartzea (baremo bera da oposizio-lehiaketaren blokerako eta lehiaketaren blokerako).

Bosgarrena.– Lehiaketa-oposizioko blokeko gai-zerrenda onartzea, Ebazpen honen IV. eranskinean jasotakoa.

Seigarrena.– Deialdi honetan parte hartzeko eskaera aurkezteko epea 2023ko otsailaren 21etik 2023ko martxoaren 20ko 14:00ak artekoa izango da, hala ezarri baita oinarri orokorrak onartzen dituen Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusiaren azaroaren 24ko 1736/2022 Ebazpenaren 9.3 oinarrian.

2022ko abenduaren 27a, asteartea

Zazpigarrena.– Ebazpen honen aurka gora jotzeko errekurtoa jarri ahal izango zaio Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko Administrazio Kontseiluari. Horretarako, hilabeteko epea izango da, Ebazpena EHAAan argitaratzen den egunaren hurrengo egunetik hasita, Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearen urriaren 1eko 39/2015 Legean, Euskadiko Antolamendu Sanitarioari buruzko ekainaren 26ko 8/1997 Legean eta Osakidetzaren estatutu sozialak ezartzeko azaroaren 11ko 255/1997 Dekretuan ezarritakoaren arabera.

Vitoria-Gasteiz, 2022ko azaroaren 24a.

Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusia,
MARÍA ROSA PÉREZ ESQUERDO.

I. ERANSKINA

OSAKIDETZA-EUSKAL OSASUN ZERBITZUAN ESTATUTUPEKO LOTURA FINKOA
LORTZEKO HAUTAKETA-PROZESUAK ARAUTUKO DITUZTEN OINARRI ESPEZIFIKOAK
FAKULTATIBO MEDIKOAK ETA TEKNIKOAK LANBIDE-TALDEKO MEDIKUA
KATEGORIAN, OSAKIDETZA-EUSKAL OSASUN ZERBITZUKO EPIDEMIOLOGIA
KLINIKOKO UNITATEETAKO DESTINOETAN

1.– Deialdiaren xede diren destinoak.

1.1.– Deialdi honen xede izango dira Fakultatibo Medikoak eta Teknikoak lanbide-taldeko Medikua kategoriako Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko Epidemiologia Klinikoko unitateetako destinoak; II. eranskinean jasota daudenak, alegia.

1.2.– Deialdian sartutako destinoen % 7 desgaitasunen bat duten langileek betetzeko gordeko dira, II. eranskinean jasotako oinarri orokorretako 1.3 oinarrian ezarritako banaketaren arabera.

2.– Izangaiek bete beharreko eskakizunak.

Honen bidez araututako prozesuan parte hartzeko, izangaiek, oinarri orokorretan ezarritako salbuespenak kenduta, aurkezteko epearen azken egunean bete beharreko eskakizunez gain, oinarri orokorretan jasota daudenak ere bete beharko dituzte, eta horiek kasuan kasu esleitzen den destinoa jabetzan hartu arte bete beharko dira:

a) Oinarri orokorretako 6.2.c) apartatuan xedatutakoaren arabera, Medikuntzako eta Kirurgiako lizentzia edo titulu baliokidea eta lanpostu funtzionala betetzeko eskatzen den edozein espezialitatea izatea, edo, bestela, Osasun Sistema Nazionaleko Medikuntza Orokorreko medikuen eginkizunak betetzeari buruzko ekainaren 4ko 853/1993 Errege Dekretuan ezarritako titulu, ziurtagiri edo diplometako bat, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoaren lanpostu funtzionalak arautzen dituen uztailaren 19ko 186/2005 Dekretuaren I. eranskinean jasotakoa betez.

b) Edonola ere, lortu nahi den lanpostuaren baldintzak betetzea, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoaren lanpostu funtzionalak arautzen dituen uztailaren 19ko 186/2005 Dekretuak xedatutakoaren arabera, bai eta indarrean dagoen araudiak eskatzen duen beste edozein eskakizun betetzea ere.

c) Eskabideak aurkezteko epearen barruan, izena emateko eskubideengatik dagokion tasa ordaindu izana, eskainitako destinoen lanbide-taldearen arabera:

A1 taldea (A talde zaharra): 25 euro.

3.– Prozesua nola garatuko den:

3.1.– Lehiaketa-oposizioko blokearen eta lehiaketako blokearen lehiaketa-fase bateratua:

3.1.1.– Eskakizunen eta merezimenduen egiaztapena. Dokumentazioa aurkeztea.

Onartutakoen eta baztertutakoen behin betiko zerrendan onartuta dauden izangaiek 10 egun balioduneko epea izango dute –onartutakoen eta baztertutakoen behin betiko zerrenda argitaratzen den egunaren hurrengotik hasita– deialdian parte hartzeko eskatzen diren eskakizunen eta merezimenduen alegazioa egiteko, bai eta horien inguruko egiaztagiria aurkezteko ere, 12.1 oinarrian ezarritakoaren arabera.

Egiaztatutako merezimenduak III. eranskineko merezimenduen baremoaren arabera baloratuko dira, oinarri orokorretan ezarritako irizpideen arabera (12.2 oinarria).

3.1.2.– Oinarri orokorretako 14.1.1 apartatua (lehiaketa-oposizioko blokea) eta 14.2.1 apartatua (lehiaketako blokea) zehaztutako puntuazio-hurrenkeraren arabera izangaien behin-behineko zerrenda argitaratu ondoren, I. eranskinean agertzen diren proposatutako izangaiak honako dokumentu hauen fotokopia konpultsatua aurkeztu beharko dute, 14.1.2 oinarrian (lehiaketa-oposizioko blokea) eta 14.2.2 oinarrian (lehiaketako blokea) zerrendatzen den dokumentazioaz gain:

– Medikuntzako edo Kirurgiako Lizentziako tituluaren edo titulu baliokidearen eta lortu nahi den lanpostu funtzionalean aritzeko eskatzen den edozein espezialitatearen tituluaren edo, bestela, Osasun Sistema Nazionaleko Medikuntza Orokorreko medikuen eginkizunak betetzeari buruzko ekainaren 4ko 853/1993 Errege Dekretuan ezarritako titulu, ziurtagiri edo diplometako baten fotokopia konpultsatua edo notarioaren testigantza, Osakidetza Ente Publikoaren lanpostu funtzionalak arautzen dituen uztailaren 19ko 186/2005 Dekretuaren I. eranskinean zehaztutakoa betez.

Izangai bat aldi berean lehiaketa-oposizioko blokeko I. eranskinean eta lehiaketako blokeko I. eranskinean sartuta badago, dokumentazioa behin bakarrik aurkeztu beharko du, oinarri orokorretan ezarritakoaren arabera (14.1.2 oinarria).

3.2.– Lehiaketa-oposizioko blokeari dagokion oposizio-fasea:

Epaimahai kalifikatzaileari dagokio proben edukia eta kalifikazioa zehaztea, eta, horretarako, hautaketa-prozesua behar bezala garatzeko beharrezkotzat jotzen dituen neurriak hartuko ditu, eta prozesuaren gardentasuna eta objektibotasuna bermatuko du.

Epaimahaiak Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuari eskatu ahal izango dio aholkulariek parte har dezatela hautaketa-prozesuaren fase guztietan, bai probak prestatzeari dagokionez, bai lehiaketa-fasean. Aholkulariek epaimahaikideei eskatzen zaien titulu-eskakizun bera izango dute.

Epaimahaiak kanpoko erakunde aholkularietara jotzea ere eskatu ahal izango dio Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuari, bai probak prestatzeko, bai oposizio-fasean probekin zerikusia duten gai guztietarako.

Oposizio-fasean, ariketa hauek egin beharko dira:

a) Lehenengo ariketa: Probari idatziz erantzun beharko zaio, ematen den gehieneko denboraren barruan, eta galderak IV. eranskinean jasotako gaiak buruzkoak izango dira.

1.– Gai-zerrenda komunari buruzko galderak Osakidetzaren webgunean argitaratutako galdera sortatik aterako dira.

2.– Gai-zerrenda komunari buruzko galdera horiek prestatzeko bibliografia ere eranskin berean emango da.

b) Bigarren ariketa: epaimahaiak proposatzen dituen ariketa praktikoak egin beharko dira. Horretarako, aukerako erantzunak dituen galdera sorta bat erantzun beharko da.

Ariketak destinoen funtzio espezifikoekin lotuta egongo dira, eta haien helburua izango da izangaiak destino horietan aritzeko dituzten gaitasunak, abileziak, ezagutzak eta ahalmen profesionala baloratzea.

Oposizio-fasean, bi ariketa egingo dira proba berean; ariketa teoriko bat eta praktiko bat. Biak ala biak eskaintako destinoen funtzio espezifikoekin lotuta egongo dira. Probaren azken emaitza

bi ariketen batezbesteko haztatua izango da, % 65 proba teorikoarena eta % 35 ariketa praktikoa-rena. Horretarako, formula honen arabera lortuko da batezbesteko haztatua:

$$MP = \frac{(N1 * 65) + (N2 * 35)}{65 + 35}$$

MP: batezbesteko haztatua.
N1: proba teorikoaren nota (gehienez, 100 puntu).
N2: proba praktikokoaren nota (gehienez, 100 puntu).

Oposizio-fasea gaindituztat emateko, bi ariketen batezbesteko haztatuak 100 puntutik 50 puntukoa izan beharko du gutxienez.

Epaimahai kalifikatzaileari dagokio gai-zerrenda komuneko galderak hautatzea eta gai-zerrenda orokorreko galderak hautatzeari buruzko erabakiak hartzea. Epaimahaiak galdera horiekin guztiekin osatuko du, hain zuzen ere, ariketa teorikoa. Era berean, epaimahai kalifikatzaileari dagokio ariketa praktikoa egitea eta kalifikatzea.

3.3.– Lanpostuez jabetzea.

Oinarri orokorretako 17. oinarrian aipatutako dokumentazioaz gain, deialdi honetako destinoren bat jabetzan hartzen dutenek honako agiri hauek aurkeztu beharko dituzte lanpostuaz jabetzeko ekitaldian:

- Elkargokide-ziurtagiria.

II. ERANSKINA

DESTINOEN ZERRENDA KATEGORIA HONETAN: MEDIKUA, LANPOSTU
FUNTZIONALA: FAK. ESP. EPIDEMIOLOGIA KLINIKOKO MEDIKUA

Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusiaren 1736/2022 Ebazpenaren bidez onartutako oinarri orokorretako 1. oinarrian xedatutakoaren arabera, destino hauek betetzeko deialdia egiten da:

1.– Lehiaketa-oposizio blokea:

a) Txanda askeko deialdia: 1 destino.

Sarbide orokorra: 1.

Erreserba-kupoa desgaitasunen bat duten pertsonentzat: 0.

– Adimen-desgaitasuna duten pertsonentzako kupoa: 0.

– Bestelako desgaitasunak dituzten pertsonentzako kupoa:0.

2.– Lehiaketako blokea:

Sarbide orokorra: 1 destino.

Adimen-desgaitasuna duten langileentzako destinoak (adimen-desgaitasuna duten pertsonentzako kupoa) ez badira betetzen ez dagoelako hautaketa-prozesua gainditzen duen izangai nahikorik, destino horiek desgaitasunen bat duten langileentzako erreserba-kupoan gehituko dira (bestelako desgaitasunak dituzten pertsonentzako kupoa).

Desgaitasunen bat duten langileentzako destinoak ez badira betetzen ez dagoelako hautaketa-prozesua gainditzen duen izangai nahikorik, destino horiek dagokion txandako sarbide orokorreko lanpostuetan gehituko dira; hots, barne-sustapenean edo txanda irekian.

Oinarri orokorretako 2. oinarrian ezarritakoaren arabera, deialdi honen xede diren zerbitzu sanitarioetako erakundeetan destinoak, lehiaketa-oposizioko blokekoak zein lehiaketako blokekoak, zehaztuko dira, Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko lekualdatze-lehiaketa ireki eta iraunkorreko uneko zikloko destinoen behin betiko esleipenaren ebazpena argitaratu ondoren, deialdiaren xede diren kategoriak, eta Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian 2018-2019ko EPEko behin betiko esleipenaren ebazpena argitaratu ondoren. Bi horiek Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zuzendari nagusiaren ebazpen bidez argitaratuko dira, eta Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuaren webgunean argitaratuko dira.

III. ERANSKINA

MEREZIMENDUEN BAREMOA FAKULTATIBO MEDIKOAK ETA TEKNIKOAK
LANBIDE-TALDEKO MEDIKUA KATEGORIAN (EPIDEMIOLOGIA KLINIKOKO FEM
LANPOSTU FUNTZIONALA), OSAKIDETZA-EUSKAL OSASUN ZERBITZUKO
EPIDEMIOLOGIA KLINIKOKO UNITATEETAKO DESTINOETARAKO

1) Lan-esperientzia (gehienez, 60 puntu).

Eskabideak aurkezteko epearen azken egunaren aurreko 20 urteetan izangaiei aitortu zaien zerbitzaldia hartuko da kontuan.

Dagokion espezialitateko etengabeko arretako behin-behineko izendapen batean egindako zerbitzuen puntuazioari zerbitzu horiengatik normalean ematen den puntuazioaren % 50 aplikatuko zaio.

Zenbaketa osoa lan egindako egun naturaletan oinarrituko da, eta baztertu egingo dira hilabete-tik beherako soberakinak. Horretarako, 30 egun naturaleko multzoa hartuko da hilabetetzat.

Zerga, administrazio eta gizarte neurriei eta ordena sozialari buruzko abenduaren 23ko 62/2003 Legean xedatutakoaren arabera eta deialdiak ezarri bezala, titulua irailaren 24ko 1497/1999 Errege Dekretuaren babesean eskuratu dutenen espezialista gisako antzintasuna baloratzeko, aintzat hartuko da interesdunak espezialitatearen berezko eta berariazko eremuan egindako lan profesional eraginkor osoa. Nolanahi ere, jardute horretatik –eta hasierako alditik– kendu egingo da Espainian espezialitate horretarako ezarritako prestakuntza-aldiaren % 170. Kenketa hori ez zaie aplikatuko espezialista-titulua 1497/1999 Errege Dekretuaren hirugarren xedapen gehigarriaren arabera lortu dutenei.

1.– Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zerbitzu sanitarioetako erakundeetan edo autonomia-erkidegoetako osasun-zerbitzuetan Epidemiologia Klinikoko Medikua gisa edo arlo medikoko kudeaketako lanpostuetan emandako zerbitzuen hilabete bakoitzeko: 0,30 puntu.

2.– Gizarte Segurantzako zerbitzu sanitarioetako erakundeetan, aurreko puntuan aipatu ez diren administrazio publikoetan edota Europar Batasuneko gainerako estatu kideen sare publikoko zerbitzu sanitarioetan Epidemiologia Klinikoko Medikua gisa edo arlo medikoko kudeaketa-lanpostuetan emandako zerbitzuen hilabete bakoitzeko: 0,075 puntu.

3.– Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zerbitzu sanitarioetako erakundeetan eta autonomia-erkidegoetako osasun-zerbitzuetan edo Osasun Sistema Nazionalari atxikitako ikerketa-zentro ofizialetan edo bestelako erakundeetan Medikua Orokor edo beste espezialitate batzuetako mediku edo ikertzaile gisa emandako zerbitzuen hilabete bakoitzeko: 0,055 puntu.

4.– Aurreko puntuan aipatu ez diren administrazio publikoetako zerbitzu sanitarioetako erakundeetan edota Europar Batasuneko gainerako estatu kideen sare publikoko zerbitzu sanitarioetan Medikua Orokor edo beste espezialitateetako mediku edo ikertzaile gisa espezialitate berean emandako zerbitzuen hilabete bakoitzeko: 0,0138 puntu.

5.– Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuan eta autonomia-erkidegoetako osasun-zerbitzuetan kudeaketa-arloan eta zerbitzu orokorren arloan goi-mailako kudeaketa lanpostuetan egindako hilabete bakoitzeko: 0,05 puntu.

Barne-sustapeneko txandaren bidez sartzten diren langileei ondoren zehazten den moduan zenbatuko zaizkie alde aurreko zerbitzuak:

- a) E taldean eskainitako zerbitzuak: 0,02 puntu hilabete bakoitzeko.
- b) D taldean eskainitako zerbitzuak: 0,03 puntu hilabete bakoitzeko.
- c) C taldean eskainitako zerbitzuak: 0,04 puntu hilabete bakoitzeko.
- d) B taldean eskainitako zerbitzuak: 0,05 puntu hilabete bakoitzeko.
- e) A taldean eskainitako zerbitzuak: 0,12 puntu hilabete bakoitzeko.

f) Lortu nahi den lanpostu berean emandako zerbitzuak:

f.1) Osakidetza-Euskal osasun zerbitzuko zerbitzu sanitarioetako erakundeetan edo autonomia-erkidegoetako osasun-zerbitzuetan: 0,30 puntu hilabete bakoitzeko.

f.2) Gizarte Segurantzako zerbitzu sanitarioetako erakundeetan, aurreko puntuan aipatu ez diren administrazio publikoetan edota Europar Batasuneko gainerako estatu kideen sare publiko zerbitzu sanitarioetan: 0,15 puntu hilabete bakoitzeko.

Zerbitzu-eginkizunetan edo goragoko kategoriako eginkizunetan emandako zerbitzuak benetan betetako lanpostuan zenbatuko dira.

Halaber, jatorrizko lanpostuan zenbatuko dira zerbitzu berezietan emandako zerbitzuak.

2) Prestakuntza, irakaskuntza eta ikerketa (gehienez, 20 puntu).

A) Apartatu honetan, honako hauen arabera egiaztatzen den prestakuntza baloratuko da:

a) Graduurreko prestakuntza:

Espediente akademikoaren balorazioa honela egingo da:

$$\frac{(\text{Bikain kopurua} \times 6) + (\text{Ohorezko matrikulen kopurua} \times 9)}{\text{Ikasgaiak, guztira}}$$

Ikasgaiak, guztira

Ez dira ebaluatuko, eta, horregatik, ez dira zatitzailean sartuko, ez ofizialki baliozkotu diren ikasgaiak, ez erlijio, prestakuntza politikoko, gorputz-hezkuntzako eta hizkuntzetako ikasgaien kalifikazioak, ez Medikuntzako eta Kirurgiako Lizentziako ikasketen edo baliokideren berezko edukiarekin funtsezko loturarik ez duten beste ikasgai batzuen kalifikazioak.

b) Graduondoko prestakuntza:

- Cum laude doktore-titulua: 10 puntu.
- Doktore-titulua: 9 puntu.
- Graduondoko masterra: 6 puntu.
- Unibertsitateko Aditu edo Espezialista titulua: 5 puntu.
- Ikertzeko nahikotasuna edo Diploma ikasketa aurreratuetan: 4 puntu.
- Lizentzia-gradua (bikain edo ohorezko matrikula): 3 puntu.
- Doktoretza-ikastaroa, ikastaro bakoitzeko (gehienez, 10 ikastaro): 0,25 puntu.
- Lotutako bestelako unibertsitate-tituluak: 2,5 puntu.

Cum laude doktore gisa puntuazioa emanez gero, ez da punturik emango doktore gisa. Cum laude doktorea edo Ikertzeko nahikotasuna edo Ikasketa aurreratuen diploma lortzeko balio izan duten programetako doktoretza-ikastaroek ez dute punturik emango.

c) Prestakuntza espezializatua:

1.– Kategorian sartzeko eskatutakoak ez diren legez aitortutako espezialitate bateko edo batzuetako tituluak dituzten izangaiak, betiere titulu horiek ofizialki onartutako fakultatiboen prestakuntza espezializatuko programa egoiliar gisa bete ondoren lortu badituzte: 2 puntu.

2.– Kategorian sartzeko eskatutakoa ez den espezialista-tituluak dituzten izangaiak (BAME bidezkoak ez direnak): 1 puntu.

d) Hizkuntzak (gehienez, 3 puntu):

– Ingelesa: gehienez, 1,5 puntu.

– Frantsesa: gehienez, 1,5 puntu.

– Alemana: gehienez, 1,5 puntu.

e) Informatikako ezagutzak (gehienez, 2 puntu).

B) Apartatu honetan, eskaerak aurkezteko azken egunaren aurreko 10 urteetan amaitu den prestakuntza baloratuko da, eta honela egiaztatuko da:

a) Etengabeko prestakuntza:

Eskatutako destinoaren kategoriarekin zerikusia duten ikastaroetara joateagatik:

– 9 ordura arte: 0,25 puntu.

– 10 eta 19 ordu bitartean: 0,75 puntu.

– 20 eta 29 ordu bitartean: 1,25 puntu.

– 30 eta 49 ordu bitartean: 2 puntu.

– 50 eta 99 ordu bitartean: 3 puntu.

– 100 eta 249 ordu bitartean: 4 puntu.

– 250 eta 599 ordu bitartean: 5 puntu.

– 600 ordu edo gehiago: 6 puntu.

Ikastaroen egiaztagirian kreditu kopurua bakarrik jasota dagoenean, puntuazioa emateko balio-kidetasun hau egingo da:

– Kredituen Europako Sistemaren (ECTS) 1 kreditu: 25 ordu.

– Etengabeko Prestakuntza Batzordeko 1 kreditu: 10 ordu.

Ikastaroaren ordu kopurua eta kreditu kopurua adierazten ez duten egiaztagirien kasuan, edo kredituak izan bai, baina horiek aurreko paragrafoan zehaztutakoak ez direnean edo kredituen beste ordu-baliokidetasun bat ezartzen denean, epaimahaiak, aurkeztutako egiaztagiriak eta ikastaroaren edukia ikusita, dagokion puntuazioa emango du, eta kasu horretan ez du inolaz ere 0,25 puntu baino gutxiago emango.

Erakunde ofizialek, unibertsitateek, erakunde sanitarioek eta, hala badagokio, elkargo profesionalek eta elkarte zientifikoek egiaztatutako/akreditatutako ikastaroak baloratuko dira, baita edozein

administrazio publikok hitzartutako etengabeko prestakuntzako akordioen arabera egiaztatutako/akreditatutako ikastaroak ere, betiere titulu ofizial bat lortzeko ikasketa-plan baten barrukoak ez badira.

b) Irakaskuntza-jarduerak:

- Fakultateko/Unibertsitate Eskolako katedraduna (urteko): 1 puntu.
- Unibertsitateko fakultateko/eskolako irakasle titularra edo elkartua (urteko): 0,50 puntu.
- Egoiliarren irakaskuntzarako tutore akreditatua, dagokion espezialitatean (urte bakoitzeko): 0,750 puntu.
- Irakaskuntza, etengabeko prestakuntzako programa ofizialetan (orduko): 0,050 puntu.

c) Jarduera zientifikoa eta ezagutzaren hedapena:

Eskatutako destinoko lanpostu funtzionalarekin zerikusia duten lan zientifikoak argitaratzearen, txostenak aurkeztearen, komunikazioak aurkeztearen, hitzaldiak ematearen edo mahai-inguruetan parte hartzearen:

- Eskualdeko txosten bakoitzeko: 0,50 puntu.
- Estatuko txosten bakoitzeko: 2 puntu.
- Nazioarteko txosten bakoitzeko: 3 puntu.
- Eskualdeko ahozko komunikazio/poster bakoitzeko: 0,30 puntu.
- Estatuko ahozko komunikazio/poster bakoitzeko: 1,20 puntu.
- Nazioarteko ahozko komunikazio/poster bakoitzeko: 2 puntu.
- Eskualdeko mahai-inguru bakoitzeko: 0,40 puntu.
- Estatuko mahai-inguru bakoitzeko: 1,50 puntu.
- Nazioarteko mahai-inguru bakoitzeko: 2,50 puntu.
- Argitalpen bakoitzeko (lehenengo egilea): 2 puntu.
- Argitalpen bakoitzeko (beste egile batzuk): 1 puntu.
- Liburu bakoitzeko (lehenengo egilea): 4 puntu.
- Liburu bakoitzeko (beste egile batzuk): 2 puntu.
- Kapitulu bakoitzeko (lehenengo egilea): 2 puntu.
- Kapitulu bakoitzeko (beste egile batzuk): 1 puntu.
- Tesina bakoitzeko: 3 puntu.

Ez da baloratuko atal honetan zehaztu ez den merezimendurik.

3) Euskara:

- 2. HE: 18 puntu.
- 1. HE: 9 puntu.

IV. ERANSKINA

EPIDEMIOLOGIA KLINIKOKO FEM

I.– GAI-ZERRENDA OROKORRA

1.– Epidemiologiaren oinarriak:

1.1.– Epidemiologiaren ikuspegia eta eboluzioa.

1.2.– Kausalitatea.

1.3.– Gaixotasunen maiztasunen neurketa.

1.4.– Gaixotasunen maiztasunen konparazioa.

1.5.– Osasun publikoko datuen iturriak.

1.6.– Deskripzio-epidemiologia.

1.7.– Azterketa epidemiologikoen diseinuen ikuspegi orokorra.

1.8.– Azterketa esperimentalak: saiakuntza klinikoa. Nagusitasun, baliokidetasun eta ez-gutxiagotasuneko saiakuntzak.

1.9.– Kohorteen azterketak.

1.10.– Kasu-kontrolen azterketak.

1.11.– Zeharkako azterketak.

1.12.– Azterketa ekologikoak.

1.13.– Zehaztasuna eta baliozkotasuna:

1.13.1.– Barne eta kanpo baliozkotasuna.

1.13.2.– Okertasunak.

1.13.3.– Nahasketa faktoreak.

1.13.4.– Ausazko akatsa.

1.13.5.– Efektuaren aldaketa.

1.14.– Baheketa osasun publikoan.

1.15.– Bestelako azterketa batzuk:

1.15.1.– Azterketa ia esperimentalak.

1.15.2.– Azterketa kualitatiboak.

2.– Bioestatistika:

2.1.– Datuen aurkezpena.

2.2.– Zenbakizko neurriak (erdiko joera neurtzea. Batezbestekoa. Mediana. Dispersio-neurriak. Heina. Kuartilarteko heina. Bariantza eta desbiderapen estandarra. Aldakuntza-koefizientea. Taldekatutako datuak. Batezbesteko taldekatua. Bariantza taldekatua. Chebychev-en desberdintasuna).

2.3.– Tasak eta estandarizazioa (Tasak. Tasak estandarizatzea. Estandarizatzeko zuzeneko metodoa. Estandarizatzeko zeharkako metodoa. Tasa estandarizatuak erabiltzea).

2.4.– Bizitza-taula.

2.5.– Probabilitatea (kalkuluak probabilitateekin eta gertaerekin. Baldintzapeko probabilitatea. Bayes-en teorema. Diagnostiko-testa. Sentsibilitatea eta espezifikotasuna. Bayesen teoremaren aplikazioak. ROC kurbak).

2.6.– Probabilitate-banaketak (Banaketak. Binomiala. Poisson. Normala).

2.7.– Batezbestekoaren lagin-banaketa (lagin-banaketaren adibideak. Muga zentralaren teorema).

2.8.– Konfiantza-tarteak (bi ilaratako konfiantza-tarteak. Ilara bakarrekoak. Student-n t banaketa).

2.9.– Hipotesiak kontrastatzea (Kontzeptu orokorrak. Aldebiko hipotesiak kontrastatzea. Aldebakarrekoak. Errore motak. Potentzia. Laginaren tamainaren estimazioa).

2.10.– Bi batezbestekoren konparazioa (lagin parekatuak. Lagin independenteak. Bariantza berdintasuna. Bariantzen desberdintasuna).

2.11.– Bariantzaren analisisa - ANOVA (Faktore baten bariantzaren analisisa. Hainbat konparazio-tako prozedurak. Bi faktoreren bariantzaren analisisa).

2.12.– Metodo ez-parametrikokoak (Wilcoxon-en zeinu-testa. Wilcoxon-en tarteen testa. Metodo ez-parametrikoen abantailak eta desabantailak).

2.13.– Proporzioen inferentzia (Banaketa binomialaren hurbiltze normala. Proporzio baten lagin-banaketa. Konfiantza-tarteak. Hipotesi-testa. Laginaren tamaina kalkulatzeko. Bi proporzioen konparazioa).

2.14.– Kontingentzia-taulak (Ji karratua testa. 2x2 taulak. r x c taulak. McNemar testa. Odds-en ratioa -Odds Ratio-, Berkson-en iruzurra).

2.15.– 2x2ko taula anitzak (Simpson-en paradoxa. Mantel-Haenszel metodoa. Odds-en ratioaren laburpena. Homogeneotasun-testa).

2.16.– Korrelazioa (Dispersio-diagrama bibariantea. Pearson-en korrelazio-koefizientea. Spearman-en korrelazio-koefizientea).

2.17.– Erregresio lineal sinplea (Kontzeptu orokorrak. Eredua. Populazio baten erregresio lineala. Karratu txikiaren metodoa. Erregresio-koefizienteen inferentzia. Balio iragarleen inferentzia. Ereduaren ebaluazioa. Determinazio-koefizientea. Hondakinen grafikoa. Eraldaketa).

2.18.– Erregresio lineal anizkoitza (Eredua. Karratu txikiaren ekuazioa. Erregresio-koefizienteen inferentzia. Ereduaren ebaluazioa. Interakzioa eta nahastea ebaluatzea. Aldagai adierazleak. Adierazpen-aldiak. Ereduak hautatzea). Luzetarako datuen analisisa: oinarrizko printzipioak.

2.19.– Erregresio logistikoa (Eredua. Funtzio logistikoa. Erregresio logistikoa anizkoitza. Aldagai adierazleak).

2.20.– Biziraupen-azterketa (Bizitza-taularen metodoa. Muga-produktuaren metodoa. Log-rank testa. Arrisku proportzionalen erregresioa edo Cox).

2.21.– Erregresio anizkoitzeko beste eredu batzuk (Poisson-en erregresioa, eredu mistoak. Oinarrizko printzipioak).

2.22.– Aldagai anitzeko analisia (osagai nagusien analisia, faktore-analisia, korrespondentzien analisia, klusterren analisia: oinarrizko printzipioak).

2.23.– Maila anitzeko azterketa: oinarrizko printzipioak.

2.24.– Laginketa teorikoa (Laginketa konbinatua. Ausazko laginketa sinplea. Laginketa sistematikoa. Laginketa geruzatua. Laginketa taldekatua. Laginketa ez-probabilistikoa).

3.– Epidemiologiaren praktika eremu klinikoan.

4.– Ikerketa-proiektu bat diseinatzea eta garatzea eremu klinikoan:

4.1.– Ikerketa-protokolo baten elementuak: protokolo bat sortzea.

4.2.– Agentzia finantzatzaileentzako laguntza motak eta eskabidea (Osasun Ikerketen Funtza, Osasun Saila, Ministerioak, Europako Funtzak, etab.).

4.3.– Ikerketa-proiektuaren garapena (datu-baseak sortzea, informazioa biltzea, azterketa pilotuak, informazioaren kalitateari buruzko azterlanak...).

5 – Ikerketa klinikoan hartutako erabakien analisia. Proba diagnostikoen ebaluazioa.

6.– Ebidentzian oinarritutako medikuntza:

6.1.– Bibliografia bilatzea.

6.2.– Argitalpen biomedikoen datu-baseak.

6.3.– Literatura zientifikoaren berrikuspen sistematikoak.

6.4.– Eraginkortasunaren ebaluazioa.

6.5.– Meta-analisia.

7.– Zainketa sanitarioen emaitzak neurtzea eta aztertzea:

7.1.– Galdetegiak sortzea eta baliozkotzea.

7.2.– Osasunarekin lotutako bizi-kalitatea neurtzeko tresnak eta emaitzen neurtzea.

7.3.– Baliozkotasunaren, fidagarritasunaren eta aldaketarako sentsibilitatearen azterketak.

7.4.– Pazientearen iritzia ebaluatzea.

8.– Zerbitzu sanitarioen ikerketa:

8.1.– Osasun-zerbitzuen erabileraren, beharraren, sarbidearen, egokitzapenaren edo aldakortasunaren ebaluazio-azterlanak.

8.2.– Osasun-zerbitzuak emateari lotutako ekitatea ebaluatzeko azterlanak.

8.3.– Praktika klinikoaren eraginkortasuna ebaluatzea.

- 8.4.– Teknologia sanitarioen ebaluazioa.
- 8.5.– Osasun-politikaren ebaluazioa. Osasun-politikak, prestazioa eta kalitate-programak ebaluatzea.
- 9.– Ebaluazio ekonomikoari buruzko azterlanak osasun arloan:
 - 9.1.– Kostuak, kostu-eraginkortasuna eta kostu-erabilgarritasuna minimizatzeko azterlanak. Eraginkortasunaren ebaluazioa.
 - 10.– Asistentzia sanitarioaren kalitatea eta segurtasuna ebaluatzea:
 - 10.1.– Kalitate asistentziala ebaluatzea. Ebaluazio-zikloa: egitura, prozesua, emaitzak.
 - 10.2.– Kudeaketako eta kalitateko osasun-adierazleak erabiltzea ikerketan.
 - 10.3.– Asistentzia sanitarioaren segurtasuna ebaluatzea.
 - 10.4.– Asistentziaren kalitatea hobetzeko programen ebaluazioa.
 - 10.5.– Praktika klinikoko gidak sortzea eta ebaluatzea.
 - 11.– Bigarren mailako ikerketa: datu-base administratiboak dituzten azterlanak:
 - 11.1.– Datu-base administratiboekin azterketak egitea. Arriskua doitzea.
 - 11.2.– Pertsonen osasunari buruzko datu-iturriak eta osasun-inkestak.
 - 11.3.– Ospitaleetako datu-baseak (DGOB).
 - 11.4.– Osasun-arazo espezifikoak erregistratzeko sistemak.
 - 12.– Bioestatistikako oinarrizko programa informatikoak (SAS/SPSS/STATA):
 - 12.1.– Datuen programazioa, maneia eta analisi estatistikoa.
 - 13.– Ikerketaren egitura eta araudia Espainian eta Euskadin:
 - 13.1.– Biomedikuntzako I+G+B Plan Nazionala 2004-07.
 - 13.2.– Ikerkuntza sanitariorako funtsa: Instituto de Salud Carlos III. Osasun eta Kontsumo Ministerioa. Hezkuntza Ministerioa.
 - 13.3.– Euskadi: Osasun Saila, Industria. Osakidetza. BIOEF.
 - 13.4.– Unibertsitatea.
 - 13.5.– Finantzaketa pribatuko iturriak.
 - 14.– Artikuluak idaztea eta aurkezpenak prestatzea:
 - 14.1.– Ikerketa-artikulu bat prestatzeko eta editatzeko arauak.
 - 14.2.– Ahozko edo posterreko komunikazio baten aurkezpena prestatzeko arauak.
 - 15.– Bioetika eta jardunbide kliniko egokia ikerketan:
 - 15.1.– Bioetikako printzipioak ikerketan.
 - 15.2.– Etika asistentzialeko Batzordeak: erregulazioa eta funtzionamendua.

15.3.– Ikerketa-batzordeak: eginkizunak.

GAI-ZERREDA OROKORRAREN BIBLIOGRAFIA

Oinarrizko bibliografia:

1.– Aschengrau, Ann; Seage, George R. Essentials of epidemiology in public health. 4th edition. Jones & Bartlett Learning. 2020.

2.– Grant S. Fletcher. Clinical Epidemiology: The Essentials. 6th edition. Lippincott Raven. 2020.

3.– Warren S. Browner, Thomas B. Newman. Designing clinical research. 5th edition. Lippincott Williams & Wilkins. 2022.

4.– Marcello Pagano, Kimberlee Gauvreau, Heather Mattie. Principles of Biostatistics. 3rd edition. Chapman and Hall/CRC. 2022.

5.– Bernard Rosner. Fundamentals of Biostatistics. 8th edition. Editorial Brooks Cole. 2015.

Bibliografia aurreratua:

6.– Timothy L. Lash, Tyler J. VanderWeele, Sebastien Haneuse, Kenneth J. Rothman. Modern epidemiology. 4th edition. Lippincott Williams & Wilkins. 2021.

7.– Moyses Szklo, F. Javier Nieto. Epidemiology: Beyond the Basics. 4th edition. Jones & Bartlett Learning. 2018.

Bibliografia espezializatua:

8.– Hunink, M. G. Myriam; Weinstein, Milton C. Decision making in health and medicine: integrating evidence and values. 2nd edition, reprinted. Cambridge University Press. 2016.

9.– Cook, Deborah; Guyatt, Gordon; Meade, Maureen; Rennie, Drummond (eds). Users' Guides to the Medical Literature: Essentials of Evidence-Based Clinical Practice. 3rd edition. McGraw-Hill Medical. The JAMA Network. 2015.

10.– Michael F. Drummond, Mark J. Sculpher, Karl Claxton, Greg L. Stoddart, George W. Torrance. Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes. 4th edition. Oxford University Press. 2015.

11.– Sánchez-Caro J, Abellán F.. Ensayos Clínicos en España. Aspectos científicos, bioéticos y jurídicos. Badalona. Ediciones Médicas. 2005.

Eskuragarri formatu elektronikoan:

https://www.fundacionmercksalud.com/wp-content/uploads/2017/05/Ensayos_CI%C3%ADnicos_en_Espa%C3%B1a.pdf

12.– Fayers P.M., Machin D. Quality of Life: The Assessment, Analysis and Interpretation of Patient-Reported Outcomes. 2nd edition. New York: Wiley. 2007.

13.– Twisk JWR. Applied multilevel analysis. Cambridge. Cambridge University Press. 2006.

14.– Hair, J. F., Anderson, R. E., Babin, B. J., & Black, W. C. (2019) Multivariate Data Analysis. 8th edition. Cengage. 2018.

15.– David Machin, Martin Worner, Yin Bun Cheung, Mahesh Parmar. *Survival Analysis: A Practical Approach*. Wiley, John & Sons, Incorporated. 2006.

16.– David W. Hosmer, Stanley Lemeshow, Rodney X. Sturdivant (auth.), Walter A. Shewhart, Samuel S. Wilks (eds.). *Wiley Series in Probability and Statistics. Applied Logistic Regression*. 3rd edition. Wiley. 2013.

17.– George M. Hall (ed.) *How to Write a Paper*. 5th edition. Wiley-Blackwell/BMJ Books. 2012.

18.– Sackett DL. Superiority trials, non inferiority trials, and prisoners of the 2-sided null hypothesis. *Evid Based Med* 2004; 9: 38-39.

19.– *Genetic Epidemiology: Methods And Applications*. M.A. Austin. 2013.

II.– GAI-ZERRENDA KOMUNA

1.– Osasun-lanbideen araudia.

2.– Osasun Sistema Nazionalaren kohesioari eta kalitatea.

3.– Osasun-zerbitzuetako estatutupeko langileen esparru-estatutua.

4.– Euskadiko Antolamendu Sanitarioa.

5.– Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoa.

6.– Osakidetzako paziente eta erabiltzaileen eskubideak eta betebeharrak.

7.– Pazientearen autonomia eta eskubideak eta betebeharrak informazio eta dokumentazio klinikoko gaietan.

8.– Osasunaren arloko aurretiazko borondateak.

9.– Datu Pertsonalak Babesa eta Eskubide Digitalak Bermatzea.

10.– Emakumeen eta gizonen arteko berdintasuna.

11.– Marko Estrategikoa.

12.– Osasun Plana. Euskadiko Osasun Politikak.

13.– Pazientearen Segurtasun Estrategia Osakidetzan.

14.– Euskadiko Arreta Soziosanitarioko Estrategia.

15.– Osakidetzan Euskararen erabilera normalizatzeko III. Plana.

GAI-ZERRENDA KOMUNAREN BIBLIOGRAFIA

1.– 44/2003 Legea, azaroaren 21ekoa, Lanbide Sanitarioen Antolamenduari buruzkoa.

2.– 16/2003 Legea, maiatzaren 28koa, Osasun Sistema Nazionalaren kohesio eta kalitateari buruzkoa.

3.– 55/2003 Legea, abenduaren 16koa, Osasun-zerbitzuetako estatutupeko langileen esparru-estatutuarena.

4.– 8/1997 Legea, ekainaren 26koa, Euskadiko Antolamendu Sanitarioarena.

5.– 255/1997 Dekretua, azaroaren 11koa, Osakidetza-Euskal osasun zerbitzua Ente Publikoaren Estatutu Sozialak ezartzen dituenak.

6.– 147/2015 Dekretua, uztailaren 21ekoa, Euskadiko osasun-sistemako pertsonen Eskubideei eta Betebeharrei buruzko Adierazpena onartzen duena.

7.– 41/2002 Oinarrizko Legea, azaroaren 14koa, pazientearen autonomiari eta informazio eta dokumentazio klinikoaren arloko eskubide eta betebeharrei dagokiena.

8.– 7/2002 Legea, abenduaren 12koa, osasun-arloko aurretiazko borondateena.

9.– 3/2018 Lege Organikoa, abenduaren 5ekoa, Datu Pertsonalak Babesteari eta Eskubide Digitalak Bermatzeari buruzkoa.

10.– 4/2005 Legea, otsailaren 18koa, Emakumeen eta Gizonen Berdintasunerakoa, martxoaren 3ko 1/2022 Legearen bigarren aldaketa barne.

11.– Marko Estrategikoa. Osasun Saila. 2021-2024.

https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/marco_estrategico_2021_2024/eu_def/adjuntos/Marco-Estrategikoa-Osasun-Saila-2021-2024.pdf

12.– Osasun Plana. Euskadiko Osasun Politikak 2013-2020.

http://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/publicaciones_informes_estudio/eu_pub/adjuntos/osasun_plana_2013_2020.pdf

13.– Pazientearen Segurtasun Estrategia Osakidetzan 20 20.

https://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/cinfo_estrategia_seg_paciente/eu_def/adjuntos/ESTRATEGIA2020_eu.pdf

14.– Euskadiko Arreta Soziosanitarioko Estrategia (2021-2024).

https://www.euskadi.eus/contenidos/documentacion/doc_sosa_soziosanitario_estrat/eu_def/adjuntos/estrategia_sociosanitaria_187x280_eu_web.pdf

15.– Osakidetzan Euskararen erabilera normalizatzeko III. Plana 2022-2028.

https://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/osk_trbg_planes_programas/eu_def/adjuntos/Osakidetzan-Euskararen-Erabilera-Normalizatzeko-III-Plana-2022-2028.pdf