

## [GBNN03] OSASUN UNITATEEN KUDEAKETA

### DATU OROKORRAK

|   |   |
|---|---|
| <b>Titulazioa</b> BIOMEDIKAKO INGENIARITZA GRADUA | <b>Arloa</b> OSASUN INGURUNEAK  |
| <b>Seihilabetea</b> 2                             | <b>Ikasturtea</b> 3   |
| <b>Izaera</b> HAUTAZKOA                           | <b>Aipamena / Espezialitatea</b>  |
| <b>Plana</b> 2013                                 | <b>Hizkuntza</b> EUSKARA  |
| <b>Kredituak</b> 4,5                              | <b>Orduak guztira</b> 59 irakastordu + 53,5 irak. gabeko ordu = <b>112,5 ordu guztira</b> |

### IRAKASLEAK

ELIZBURU OREGI, ANDER

### BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>Ikasgaiak</b>  | <b>Ezagutzak</b>                    |
| (Ez da beharrezkoa aurretiaz ikasgai zehatzik gainditzea) | (Ez da aurretiko ezagutzarik behar) |

### KONPETENTZIAK

#### KONPETENTZIAK

|   | ECTS |
|---|------|
| <b>G1B312</b> - Arazoak konpontzea eta formulatutako irtenbidearen ondorioak baloratzea, eta arazoak berriro ez agertzeko ekintzak planteatzea (irtenbide egonkorra) hainbat lantaldetan parte hartuz                       | 0,4  |
| <b>G1B307</b> - Ospitaleetako instalazioak kudeatzea, hainbat alderdi kontuan hartuz, hala nola segurtasuna, komunikazioak, efizientzia, etab., eta etengabe hobetzeko erabili beharreko metodoak eta tresnak identifikatuz | 3,88 |
| <b>G1B311</b> - Dokumentu mota bat baino gehiago lantzea, aurkeztutako emaitza eta konponbideak argudiatuz eta justifikatuz, eta informazioa egoki komunikatu, aurkeztu eta partekatzea                                     | 0,2  |

**Guztira:** 4,48

### IKASTE-EMAITZAK

#### **RGB371** Azpiegitura sanitarioak ezagutzen eta ulertzen ditu; baita ospitaleko zerbitzu eta unitateak ere

#### FORMAZIO-AKTIBITATEAK

|  | IO   | IG   | OG   |
|--|------|------|------|
| Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan. | 5 h. |      | 5 h. |
| Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.                           | 5 h. | 3 h. | 8 h. |
| Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea. | 1 h. | 2 h. | 3 h. |
| Ariketak egitea banaka eta taldean.  | 1 h. | 1 h. | 2 h. |
| Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.   | 2 h. |      | 2 h. |

#### EBALUAZIO-SISTEMAK

|   | P   |
|---|-----|
| Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzeko.   | %20 |
| Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.                                    | %50 |
| Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeko, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa. | %30 |

**Oharrak:**

**IO - Irakastorduak:** 14 h.

**IG - Irak. gabekoak:** 6 h.

**OG - Orduak guztira:** 20 h.

#### ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

Lana/Azterketak erreplikatzeko zuzenketak kontutan hartuta  
**Oharrak:**

#### **RGB372** Ospitaleko instalazioen alderdi bereizgarriak ezagutzen eta ulertzen ditu; horien artean: komunikazioak, hondakinen kudeaketa, sostengagarritasuna...

#### FORMAZIO-AKTIBITATEAK

|  | IO      | IG    | OG      |
|--|---------|-------|---------|
| Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan. | 10 h.   |       | 10 h.   |
| Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.                           | 10 h.   | 20 h. | 30 h.   |
| Ariketak egitea banaka eta taldean.  | 15,5 h. | 20 h. | 35,5 h. |
| Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.   | 2 h.    |       | 2 h.    |

#### EBALUAZIO-SISTEMAK

|   | P   |
|---|-----|
| Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzeko. | %20 |

#### ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

Lana/azterketa berriz egitea jasotako zuzenketak kontutan hartuta  
**Oharrak:**

|  |     |
|--|-----|
| Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.                                     | %50 |
| Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeari, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa. | %30 |
| <b>Oharrak:</b>  |     |
| IO - Irakastorduak: 37,5 h.  |     |
| IG - Irak. gabekoak: 40 h.   |     |
| OG - Orduak guztira: 77,5 h.   |     |

**RGB3011** Arzozia eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, horiek guztiak modu eraginkorrean argudiatuz eta justifikatuz, eta hizkuntza idatzia egoki erabiliz.

| FORMAZIO-AKTIBITATEAK  |      | IO                         | IG     | OG     |
|--|------|----------------------------|--------|--------|
| Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.   |      | 1 h.                       | 1,5 h. | 2,5 h. |
| EBALUAZIO-SISTEMAK   | P    | ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK |        |        |
| Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeari, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa. | %100 | -                          |        |        |
| <b>Oharrak:</b>  |      |                            |        |        |
| IO - Irakastorduak: 1 h.   |      |                            |        |        |
| IG - Irak. gabekoak: 1,5 h.  |      |                            |        |        |
| OG - Orduak guztira: 2,5 h.  |      |                            |        |        |

**RGB3012** Arzozia eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, horiek guztiak modu eraginkorrean argudiatuz eta justifikatuz, eta ahozko hizkuntza egoki erabiliz.

| FORMAZIO-AKTIBITATEAK  |      | IO                         | IG   | OG     |
|--|------|----------------------------|------|--------|
| Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.   |      | 1,5 h.                     | 1 h. | 2,5 h. |
| EBALUAZIO-SISTEMAK   | P    | ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK |      |        |
| Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeari, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa. | %100 | -                          |      |        |
| <b>Oharrak:</b>  |      |                            |      |        |
| IO - Irakastorduak: 1,5 h.   |      |                            |      |        |
| IG - Irak. gabekoak: 1 h.  |      |                            |      |        |
| OG - Orduak guztira: 2,5 h.  |      |                            |      |        |

**RGB3021** Problemen soluzioan esku hartzen duten aldagaiak aztertzen ditu eta egoera egonkor bat lortzeko ekintzak planteatzen ditu, hainbat lantaldetan erantzukizuna hartuz, zereginak antolatuz eta planifikatuz, eta kontingentzietan aurre eginez

| FORMAZIO-AKTIBITATEAK  |      | IO                         | IG   | OG    |
|--|------|----------------------------|------|-------|
| Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.   |      | 5 h.                       | 5 h. | 10 h. |
| EBALUAZIO-SISTEMAK   | P    | ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK |      |       |
| Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeari, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa. | %100 | -                          |      |       |
| <b>Oharrak:</b>  |      |                            |      |       |
| IO - Irakastorduak: 5 h.   |      |                            |      |       |
| IG - Irak. gabekoak: 5 h.  |      |                            |      |       |
| OG - Orduak guztira: 10 h.   |      |                            |      |       |

## EDUKIAK

- Diseinu estrategikoa
- Inguruaren analisia
- Arriskuen analisia
- Prozesu bidezko kudeaketa
- ISO 9001:2015 eta ISO 13485:2016
- Hondakinen kudeaketa

### BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

| Baliabide didaktikoak       | Bibliografia |
|-----------------------------|--------------|
| Ikasgaiaren transparentziak | -            |
| Ikasgaiaren apunteak        |              |
| Artikulu teknikoak          |              |
| Moodle plataforma           |              |
| Klaseko aurkezpenak         |              |