

[GICC05] SOFTWARE ANALISI ETA DISEINU

DATU OROKORRAK

Titulazioa	INFORMATIKAKO INGENIARITZA GRADUA	Arloa	SOFTWAREAREN, INFORAMZIO SIST. ETS SIST.INTELIGENTEEN INGE.
Seihilabetea	2	Ikasturtea	3
Izaera	DERRIGORREZKOA	Aipamena / Especialitatea	
Plana	2008	Hizkuntza	CASTELLANO
Kredituak	6	Orduak guztira	104,63 irakastordu + 45,37 irak. gabeko ordu = 150 ordu guztira

IRAKASLEAK

EREÑO INCERA, ANA MONSERRAT

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

Ikasgaiak	Ezagutzak
(Ez da beharrezkoa aurretiaz ikasgai zehatzik gainditzea)	(Ez da aurretiko ezagutzarik behar)

KONPETENTZIAK

KONPETENTZIAK	ECTS
G2I310 - Arazo informatikoak autonomia maila handiarekin konpontzea, alternatibak proposatzea, konponbiderik egokiena hautatu eta justifikatzea, taldean lan egitea, eginkizunak gidatzea eta irtenbideak komunikatzea	0,4
G2I301 - Hainbat kontzeptu, metodo, eredu eta software arkitektura aplikatzea aplikazio informatikoak aztertu, diseinatu eta garatzeko, indarrean dauden kalitate ereduak eta estandarrak betetz eta interes taldeei erantzunez.	4,96
G2I309 - Proiektu informatikoak planifikatu, antolatu eta zuzentzea, arazoak aurreikusiz eta bezeroekin eta proiektuaren garapenean inplikaturako departamentu funtzionalekin harreman positiboak mantenduz	0,56
Guztira:	5,92

IKASTE-EMAITZAK

RG1312 Problebaren domeinua UML erabiliz modelatzea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	20 h.	9 h.	29 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.	20 h.	8 h.	28 h.
Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.	2 h.	3,5 h.	5,5 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzen.

%50

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

%50

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 42 h.

IG - Irak. gabekoak: 20,5 h.

OG - Orduak guztira: 62,5 h.

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG1313 Soluzioaren domeinua UML erabiliz modelatzea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	15 h.	10 h.	25 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.	25 h.	10 h.	35 h.
Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.	1 h.	1 h.	2 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

%100

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 41 h.

IG - Irak. gabekoak: 21 h.

OG - Orduak guztira: 62 h.

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG1391 Arazoa nahiz premia aztertzen du, eta proiektuaren helburuak zehazteko, helburuon lorpena ebaluatzen du.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	5 h.	1,37 h.	6,37 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

Oharrak:

IO - Irakastorduk: 5 h.
IG - Irak. gabekoak: 1,37 h.
OG - Orduak guztira: 6,37 h.

P
%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG1392 Proiektua antolatzeko, rol eta funtzio tekniko garrantzitsuenak identifikatzen ditu, eta lortutako lankidetzaren maila ebaluatzen du.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	3 h.	1,25 h.	4,25 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

Oharrak:

IO - Irakastorduk: 3 h.
IG - Irak. gabekoak: 1,25 h.
OG - Orduak guztira: 4,25 h.

P
%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG1393 Lantaldean ondo integratzen da, benetako testuinguruetan parte hartuz eta kolaboratuz.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	3 h.	1,25 h.	4,25 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeko, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa.

Oharrak:

IO - Irakastorduk: 3 h.
IG - Irak. gabekoak: 1,25 h.
OG - Orduak guztira: 4,25 h.

P
%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG13011 Proposatutako soluzioaren euskarri gisa, denetarikoa informazio iturri fidagarriak erabiltzen ditu.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	2,13 h.		2,13 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzeko, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa.

Oharrak:

IO - Irakastorduk: 2,13 h.
IG - Irak. gabekoak: 0 h.
OG - Orduak guztira: 2,13 h.

P
%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG13012 Eskuratutako informazioa modu kritikoan aztertzen eta ebaluatzen du eta hortik abiatuz informazio propioa sortzen du.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	<i>IO</i>	<i>IG</i>	<i>OG</i>
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	4,25 h.		4,25 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzera, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 4,25 h.

IG - Irak. gabekoak: 0 h.

OG - Orduak guztira: 4,25 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RG13013 Benetako ingurune bateko arazoak ebazteko orduan, inizatiba, autonomia eta gaitasun teknikoa duela erakusten du

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	<i>IO</i>	<i>IG</i>	<i>OG</i>
Proiektuak eta /edo POPBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	4,25 h.		4,25 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Gaitasun teknikoa, proiektuan inplikatzera, egindako lana, lortutako emaitzak, entregatutako dokumentazioa, aurkezpena eta defentsa teknikoa.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 4,25 h.

IG - Irak. gabekoak: 0 h.

OG - Orduak guztira: 4,25 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

EDUKIAK

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak

Ikasgaiaren apunteak

Bibliografia

(Ez dago bibliografiarik)