



ZIENTZIA
ETA TEKNOLOGIA
FAKULTATEA
FACULTAD
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA

50 URTE
AÑOS
1968 - 2018
Biba Zientzia!
Ciencia Viva

KIMIKAKO GRADUA

GRADO EN QUÍMICA

1. MAILA / 1^{ER} CORSO

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	GQUIMI30 - KIMIKAKO GRADUA eta GINQUI30 - INGENIARITZA KIMIKOKO GRADUA GQUIMI30 - GRADO DE QUIMICA y GQUIMI30 - GRADO DE INGENIERIA QUIMICA	
IKASTURTEA / CURSO	2019-2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	25139 - Biologia	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Nere Zorrozuza, Marta Saloña, Carlos Prieto, Ana Puente, Juan Carlos Iturrondobeitia, Inazio Garin, Elena Corral, Joxerra Aihartza	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input checked="" type="checkbox"/> Besteak/otros: Delegatuei abisatu / Avisar delegados		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Irakasgidaren ereduari jarraituz, ohiko deialdian ebaluazio jarraituaren sistema eta azken ebaluazioaren sistema jarraituko dira (azken hau ikasle batzuek eskatu zuten jada). Edonola, ebaluazio jarraituan pisu gutxiago emango zaio azken azterketari jatorrizko irakasgidan eskainitakoa baino (%75etik %60ra jaitsiko da).

Ebaluazio jarraituan erabiliko diren tresnak eta ehunekoak hauek dira: Test motako on-line azterketa (%60), Gelako praktikak, ordenagailu-praktikak eta mintegiak (%25), eta Laborategi-praktiketako lana (%15).

Azken ebaluazioan ebaluazioa test motako on-line azterketaz egingo da (%100)

Gelako-praktikak, ordenagailukoak, laborategikoak eta mintegiak egin dira jada (egin direnak soilik hartuko dira kontutan), eta beraz ebaluatuta edo ebaluatzen ari dira.

On-line azterketa, berriz, ohiko deialdiaren egun eta orduan egingo da: 2020/04/21an, goizeko 10:00etan. Azterketa hau test modukoa izango da, denbora mugatua baino nahikoa izango duena, eta ikasleek etxean duten ikasmateriala (apunteak) erabiltzeko aukera izango dute.

Behar bereziak dituzten bi ikasleren kasuan, haien berezitasunak direla eta, azterketa egiteko denbora gehiago nola eman aztertuko da.

En concordancia con la guía docente de la asignatura, la convocatoria ordinaria realizara tanto por el sistema de evaluación continua como de evaluación final (este último ya fue solicitado por algunos estudiantes). En cualquier caso, el examen final tendrá menos peso en la evaluación continua que el adjudicado previamente en la guía docente (pasa del 75% al 60%).

Las herramientas y los porcentajes que se utilizarán en la evaluación continua son: examen tipo test on-line (60%), prácticas de aula, de ordenador y seminarios (25%) y trabajo de prácticas en laboratorio (15%).

En la evaluación final, solo se valorará el examen de test on-line (100%).

Las prácticas de aula, de ordenador, de laboratorio y seminarios ya se han completado en su mayor parte (solo se tendrán en cuenta para evaluación los que se han realizado) y, por lo tanto, se están evaluando o se han evaluado ya.

El examen on-line se llevará a cabo en el día y hora de la convocatoria oficial: el 21/04/2020 a las 10:00 a.m. Este será de tipo test, limitado en el tiempo, pero con tiempo suficiente, y los estudiantes en casa podrán usar los materiales de estudio (apuntes).

En el caso de los estudiantes con necesidades especiales, se estudia cómo darles más tiempo para realizar el examen.

BESTEAK / OTROS

Aurretik ikasleei arazo informatiko edo konexiozkorik ba ote dituzten galdetuko zaie. Era berean, azterketa egunean bertan ikasle zehatzek izan ditzaketen konexio-arazoen aurrean, haren segidan (hurrengo ordu edo egunetan) deialdi bereko izango liratekeen bigarren edo hirugarren test aukerak ere eskaintzea aztertu da, sarea ez dadin izan ebaluazio justua eragozteko arrazoia. Edonola, horiek azterketa egin ostean aztertu beharreko gaiak izango lirateke. Beti ere helburua egoera honek ikasleak ahalik eta gutxien kaltetzea izango da.

Se consultará a los estudiantes con antelación sobre dificultades de conexión o informáticas que puedan tener. Del mismo modo, en previsión de problemas de conexión que pudieran tener alumnos concretos el mismo día del examen, también se plantea la posibilidad de ofrecer en breve plazo (en las próximas horas o días) segundas o terceras opciones para realizar el test, dentro de la misma convocatoria, de modo que la red no sea impedimento para una evaluación justa. En cualquier caso, estos serían temas para ser estudiados después del examen. El objetivo siempre es hacer que esta situación sea lo menos perjudicial posible para los estudiantes.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Química + Ingeniería Química	
IKASTURTEA / CURSO	1	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26136-Fisika 26136-Física	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Ibon Alonso Villanueva Tomasz Breczewski Filberek Jose Miguel Campillo Robles Aritz Leonardo Liceranzu Eduardo Ogando Arregui Maria Isabel Ruiz Larrea Irene Urcelay Olabarria	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input checked="" type="checkbox"/> Besteak/otras:conexión a intrnet.....		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Irakaskuntza-gidan azaltzen diren irizpideak mantenduko dira. (Derrigorrezko) laborategi-praktikak eginda daude, eta bere osotasunean kalifikatuko dira (notaren % 10). Ebaluatuko diren froga idatziak (kontrola, ohiko deialdiko azterketa eta deialdi ez-ohikoko azterketa) eGelaren bitartez argitaratuko dira ezarritako egun eta orduan, eta irakasleok erantzunak bide elektronikoen bitartez jasoko ditugu.

Se mantienen los criterios de evaluación de la guía docente. Las prácticas de laboratorio (obligatorias) han sido realizadas y calificadas en su totalidad, y representan el 10% de la nota. Las pruebas escritas que se evaluarán (control, examen ordinario y examen extraordinario) se publicarán en eGela el día y hora programados, y los docentes recibirán las respuestas mediante medios digitales.

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado de Química Grado de Geología	
IKASTURTEA / CURSO	1	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26137-Matemáticas II y Estadística	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Agurtzane Amparan, Josu Doncel, Leticia Hernando eta Iker Malaina	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofona/ Webcam y micrófono <input checked="" type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico: Mathematica..... <input type="checkbox"/> Besteak/ otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ebaluazio irizpideak kurtso hasieran argitaratutako irakaskuntza-gidakoak izango

dira. Alegia, ebaluazio-jarraituan

- %10a: taldekako ordenagailu praktikak
- %20a: ebaluazio-jarraituko kontrolak
- %70: amaierako azterketa

Amaierako ebaluazioaren kasuan, azterketa idatziak notaren %100 balioko du.

Irakasgai honetan programatutako ebaluazio jarraituaren probak online egindako proben eta zereginen bidez egiten ari dira.

Itxialdian zehar egin behar diren bi ordenagailu praktikak burutzeko Mathematica programa erabiliko da. Programa honek lizentzia behar du instalatzeko eta Edonon plataformaren bidez erabili ahal da. Irakasleek azalpenak eman dizkiote ikaslegoari Edonon plataformaren erabilerari buruz, baita programa instalatzeko ere. Hala ere, irakasleen ustetan, Edonon plataformaren erabilera eta Mathematica programa instalatzen jakitea, ikasgaiaren gaitasunen artean ez daude eta, hori kontuan hartuz, hurrengo erabakia hartu da: ikasleren batek justifikatzen badu ezin izan duela Mathematica programa erabili (Edonon erabiliz, ezta programa instalatuz), haren ebaluazio-irizpideak aldatuko dira, bi praktika hauen nota amaierako azterketan ebaluatuko delarik.

Ebaluatzeko amaierako probak era ez-presentzialean egingo dira eta azterketen egutegi ofizialean jasotako datan eta txandan egingo dira, egela plataforma erabiliz. Ikasgai honetan hiru zatitan banatuta dago (Estatistika, Aldagai Anitzeko Funtzioen Analisia eta Ekuazio Diferentzialak). Hiru zatien arteko desberdintasun nabaria kontuan hartuta, hiru galdetegi egongo dira, galdetegi bakoitza egiteko denbora ordubeteko izango delarik. Bestalde, azterketako zenbait zatitan (alegia, ebaluazioa gauzatzeko emaitza ez ezik, emaitza lortzeko behar izandako arrazonamendua ebaluagarritzat jo daitekeen zatitan), ikasleek zeregina bidali behar dute eGela plataforma bidez. Horretaz gain, Internet sarera konektatzeko arazoak justifikatzen dituzten ikasleei beste aukera bat eskeiniko zaie, ahozko azterketa esate baterako.

Los criterios de evaluación se mantienen con respecto a lo indicado en la guía docente. Es decir, en evaluación continua

- 10%: prácticas de ordenador en grupo
- 20%: resolución de problemas propuestos en controles
- 70%: examen final

En evaluación final, el examen escrito computará por el 100% de la nota.

Las pruebas de la evaluación continua que estaban previstas para esta asignatura se están llevando a cabo mediante entregables y/o pruebas online.

Para la realización de las dos prácticas de ordenador a realizar durante el periodo de

confinamiento, se emplea el software Mathematica, el cual requiere licencia para su instalación y se puede usar mediante la plataforma Edonon. El equipo docente ha dado instrucciones de cómo usar la plataforma Edonon así como el modo de instalar este software usando la licencia de la UPV/EHU. No obstante, se considera que la instalación y el conocimiento de uso de la plataforma Edonon se sitúan fuera de las competencias de esta asignatura. Por lo tanto, se ha decidido que, si se diera el caso de que algún alumno o alguna alumna no pudiese realizar éstas prácticas por no poder usar Mathematica en su ordenador (ni con la plataforma Edonon ni instalando el software en su ordenador), se cambiará el criterio de evaluación de este estudiante de tal modo que la nota de esas prácticas se evaluarán en el examen final.

La prueba de evaluación final (convocatoria ordinaria y extraordinaria, si es necesario) se hará de forma no presencial y se celebrará en la fecha y turno recogido en el calendario oficial de exámenes, a través de la plataforma egela. Dado que la asignatura consiste en tres bloques claramente diferenciados (Estadística, Análisis de Varias Variables y Ecuaciones Diferenciales), se realizarán tres cuestionarios de una hora de duración cada uno (se tendrá en cuenta las instrucciones indicadas para los estudiantes con discapacidad en lo relativo a la duración de los exámenes) y cada alumno deberá enviar un entregable usando la plataforma eGela en las partes de la prueba en donde se estime que el razonamiento seguido para contestar a las preguntas es evaluable. Los alumnos que justifiquen problemas de conexión a Internet para realizar la prueba final, se propondrá alguna solución alternativa como por ejemplo un examen oral.

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	KIMIKAKO GRADUA	
IKASTURTEA / CURSO	2019-20	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26135	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Irantzu Martinez Aresatz Usobiaga Maria Elizalde Blanca Gallo Oskar Gonzalez Leire Ruiz Leire Gartzia Rebeca Sola Teresa Arbeloa	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

KIMIKA OROKORRA II

Ohiko Deialdia

Ebaluazio finalaren sistema

- Proba finala ez-presentziala: 60%
- Zeregin ebaluagarriak (ariketak, kasuak edo buruketak): 40%

- Irakaslegoaren iritziaaren arabera on-line egindako proba ahozko elkarrizketa baten bidez egiazta daiteke.
- Gainditzeko 10 puntutik 5 lortu behar dira, eta proba finalean beharrezkoa da 10 puntutik gutxienez 4 lortzea.
- Azken proban gutxieneko nota lortzen ez bada, irakasgaiaren nota proba horretan lortutakoa da.
- Azken probaren kalifikazioa handiagoa edo berdin gutxieneko nota bada, irakasgaiaren nota finala probaren %60 eta kurtsoan zehar egindako zereginen notaren %40 da.
- Ikasleak kurtsoaren zehar programatutako zeregin ebaluagarriak ez baditu egin, edo lortutako emaitzak positiboak ez badira, beste proba gehigarri bat egin dezake proba finala bukatu ondoren. Proba gehigarri hau proba finalean eskatzen den nota minimoa gaindituz gero bakarrik zuzenduko da. Gainera, proba gehigarria egitea zeregin ebaluagarrien kalifikazioari uko egitea izango da.
- Azken proba finalera ez aurkeztea deialdiari uko egitea da

Ez-ohiko Deialdia

- Azken proba (presentziala ala on-line osasun baldintzek hala behartzen badute)
- Irakasgaia gainditzeko beharrezkoa da 10 puntutik gutxienez 5 lortzea.
- Kurtsoan zehar lortutako emaitzak positiboak badira kontutan hartuko dira eta azken kalifikazioa izango da: %60 proba eta %40 zereginak
- Zereginen emaitzak negatiboak badira, kalifikazioan ez dira kontutan hartzen eta proba finalaren emaitza ezohiko deialdiaren notaren %100 da.
- Irakaslegoaren iritziaaren arabera on-line egindako proba ahozko elkarrizketa baten bidez egiazta daiteke.
- Azken proba ez aurkeztea deialdiari uko egitea da

QUIMICA GENERAL II

Convocatoria ordinaria

Sistema de evaluación final

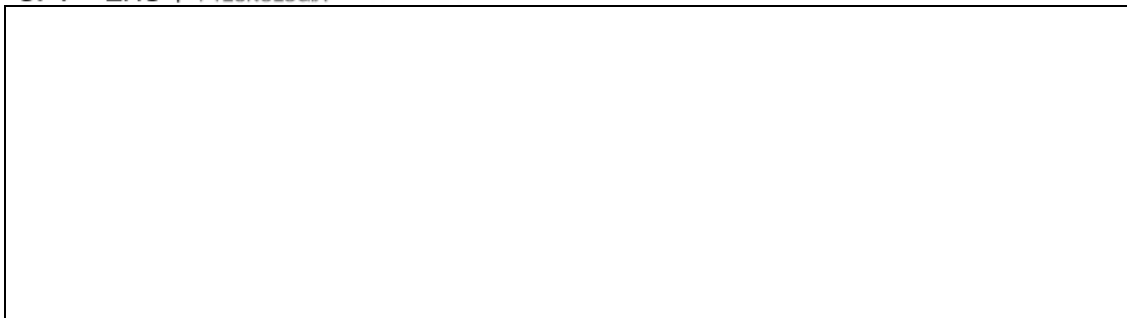
- Prueba final no-presencial 60%
- Realización de tareas evaluables (ejercicios, casos o problemas) 40%
- Si el profesorado lo considera oportuno podrá realizar una ratificación oral de lo realizado en la prueba on-line.
- Para aprobar se requieren 5 puntos sobre 10 y es requisito necesario obtener un mínimo de 4 puntos sobre 10 en la prueba final.
- Si en la prueba final no se consigue la nota mínima requerida, la calificación de la asignatura es la obtenida en dicha prueba.
- Si la calificación de la prueba final es mayor o igual a la nota mínima requerida, la calificación final constituye el 60% de la nota de la prueba final y el 40% de la nota de las tareas evaluables realizadas durante el curso.
- Si algún estudiante no ha realizado las tareas evaluables programadas durante el curso, o no ha obtenido una calificación positiva en las mismas, podrá realizar una prueba extra a continuación de la prueba final. Esta prueba extra se calificará únicamente en el caso que se obtenga la nota mínima requerida en la prueba final. Además, la realización de la prueba extra supone la renuncia a la calificación de las tareas evaluables.
- La no presentación a la prueba final fijada supone la renuncia a la convocatoria

Convocatoria extraordinaria

- Prueba final (presencial u on-line en caso de que las condiciones sanitarias así lo exijan)

- Es necesario obtener un mínimo de 5 puntos sobre 10 para aprobar la asignatura.
- Si las calificaciones obtenidas a lo largo del curso son positivas, se tienen en cuenta y la calificación final consiste en el 60% de dicha prueba y el 40% de las tareas evaluables.
- Si las calificaciones de las tareas son negativas, no se tienen en cuenta, y la calificación final de la asignatura es el 100% de la nota de la prueba final.
- Si el profesorado lo considera oportuno podrá realizar una ratificación oral de lo realizado en el supuesto de una prueba on-line.
- La no presentación a la prueba fijada supone la renuncia a la convocatoria

BESTEAK / OTROS



2. MAILA / 2º CURSO

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	GRADO EN QUIMICA	
IKASTURTEA / CURSO	2º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	Nº 25194 BIOQUIMICA	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Aida Marino	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input checked="" type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean <i>Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial</i>
<p>Los exámenes de la asignatura Bioquímica se realizarán en las fechas establecidas en el calendario de exámenes de la Facultad de Ciencia y Tecnología, y serán de tal modo que todos los alumnos tengan las mismas opciones de accesibilidad utilizando los medios especificados arriba.</p> <p>El aspecto teórico del 2º Parcial constará de un examen con cuestiones de tipo test y otras de desarrollo corto, esto permitirá valorar la capacidad de razonar y relacionar la materia. Esto dará información sobre la capacidad del alumnado del manejo del conocimiento adquirido a través de lo explicado en clase (e-Gela) junto con la búsqueda en redes y bases de datos.</p> <p>Dado que durante estos meses de marzo a abril se han ido facilitando el acceso a las soluciones de los problemas relacionados con la materia de estudio, en el examen se incluirán 2 problemas cuyos modelos se han contemplado antes</p>

El examen de teoría y problemas se enviará por e-Gela a los alumnos **en el día y hora que consta** en el horario de exámenes y **debe ser devuelto a través del correo electrónico** al profesor, aida.marino@ehu.eus, en el mismo día, tras el tiempo de duración del examen y que se especifique en la convocatoria que se realizará con antelación a través de e-Gela.

En cuanto a la **valoración de las prácticas** llevadas a cabo a lo largo del curso se realizará mediante un informe donde el alumno debe de hacer constar aspectos del protocolo realizado en el laboratorio junto con los materiales utilizados, fundamentos de la práctica, objetivos, resultados, críticas y discusión, conclusiones y consideraciones propias.

El informe, en formato pdf comprimido, ha de ser enviado al correo electrónico indicado.

Todas las calificaciones tanto las del 2ºParcial, Problemas, Informes prácticas, y las calificaciones del **1º Parcial**, que se evaluara de un modo similar, se incluirán en una hoja Excel que permite considerar los diferentes apartados de evaluación y sus porcentajes, **obteniendo la nota final del curso**.

Valoración en porcentajes del contenido docente:

Clases teóricas 70%

Cuaderno de prácticas 15%

Problemas en el aula 15%

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	2019/20	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	25194 - Bioquímica	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Ianire Mate	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumno		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ohiko deialdian, ikasgaiaren ebaluazioa jarraitua ondoko hiru ataletan banatuko da:

- a) **%50** test/idatzizko azterketa.
- b) **%10** laborategiko praktikak (dagoeneko buruak).
- c) **%50** taldeko ekintzak: **%25** GA ariketak eta **%15** Mintegiak.

BESTEAK / [OTROS](#)

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Química	
IKASTURTEA / CURSO	2º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26122	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Iñigo López Arbeloa, Asier Longarte, Jose Andrés Fernández	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros :		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico : <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Convocatoria ordinaria

Sistema de evaluación continua:

- Trabajo de laboratorio y seminarios (40%): exámenes de entrada al laboratorio, habilidad en el manejo de las técnicas experimentales, ejecución y resultados de la práctica, discusión y tratamiento de datos experimentales en el laboratorio y seminarios.
- Informes (60%): tras terminar el trabajo experimental en el laboratorio y el tratamiento de datos en el seminario correspondiente, los alumnos entregarán un informe individual de cada práctica.

Para aplicar estos porcentajes en la nota final, se requiere obtener un mínimo de 4 en cada uno de los dos apartados anteriores. Por tanto, para aprobar la asignatura es necesario superar dichos mínimos fijados y obtener más de un 5 en la nota final ponderada.

Convocatoria extraordinaria

Sistema de evaluación final, de acuerdo a la normativa vigente (BOPV nº 50, 13 de marzo del 2017).

Por tanto, se realizará un examen on-line en la fecha oficial fijada por el decanato y la nota obtenida será el 100% de la nota de la asignatura.

Dicha prueba (tarea entregable, cuestionario, preguntas cortas) se realizará a través de la plataforma virtual eGela y se facilitaran previamente las instrucciones pertinentes para su desarrollo y calificación.

BESTEAK / [OTROS](#)

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Klmikako Gradua	
IKASTURTEA / CURSO	2º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26122	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Jorge Bañuelos, Rebeca Sola	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros :		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico : <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ohiko deialdia

Ebaluazio jarraia:

- Laborategi-lana eta mintegiak (%40): laborategiko sarrera azterketak, trebetasuna teknika esperimentalen erabileran, praktikaren betetzea eta emaitzak, datu esperimentalen eztabaida eta lanketa laborategian eta mintegietan.
- Txostenak (%60): laborategiko lan esperimentala eta dagokion mintegiko datuen lanketa amaitu ostean, ikasleek praktika bakoitzeko banakako txosten bat entregatuko dute.

Ehuneko hauek aplikatu ahal izateko amaierako notan, aurreko bi ataletan 4 bateko puntuazio minimoa eskuratzea beharrezkoa da. Beraz, irakasgaia gainditzeko ezarritako minimo horiek gainditu beharra dago eta 5 bat lortzea azkeneko nota haztatuan.

Ez-ohiko deialdia

Amaierako ebaluazio-sistema, indarrean den araudiaren arabera (BOPV nº 50, 2017ko martxoak 13).

Beraz, dekanotzak zehaztutako data ofizialean online azterketa bat egingo da eta lortutako puntuazioa irakasgaiaren notaren %100 izango da.

Froga hori (entregatzeko lana, galdetegia, galdera motzak) eGela plataforma birtuala bidez egingo da eta aurretiaz erraztuko zaizkie ikasleei argibide egokiak horren garapen eta kalifikaziorako.

BESTEAK / [OTROS](#)

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Química	
IKASTURTEA / CURSO	2º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26122	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Antonio Veloso, Asier Longarte, Jose Andrés Fernández	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ordinary call

Continuous evaluation system:

- Laboratory work and seminars (40%): entrance exams to the laboratory, skills in handling experimental techniques, execution and results of the experiment, discussion and treatment of experimental data in the laboratory and seminars.
- Reports (60%): after completing the experimental work in the laboratory and the data processing in the corresponding seminar, students will deliver an individual report of each practice.

To apply these percentages in the final grade, it is required to obtain a minimum of 4 in each one of the two previous sections. Therefore, to pass the course it is necessary exceed these fixed minimums and obtain more than 5 in the final weighted grade.

Extraordinary call

Final evaluation system, according to current regulations (BOPV nº 50, March 13, 2017). Therefore, an online exam will be held on the official date set by the dean and the note obtained will be 100% of the grade for the course. This test (deliverable task, questionnaire, short questions) will be carried out through the eGela virtual platform and the pertinent instructions for its development and qualification.

BESTEAK / [OTROS](#)

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	2019-2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26125	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Verónica Palomares	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

CONVOCATORIA ORDINARIA:

Como consecuencia de la pandemia COVID-19, el sistema de evaluación para la asignatura será de EVALUACIÓN CONTINUA. Para evaluar el periodo presencial de la asignatura se tendrán en cuenta las calificaciones obtenidas en las prácticas de laboratorio, cuadernos de laboratorio y cuestionarios sobre las prácticas. Para realizar la evaluación de los contenidos impartidos durante el periodo de confinamiento se utilizarán las tareas y cuestionarios no presenciales realizados a través del aula virtual *Blackboard Collaborate* y de la plataforma eGela.

El plazo para la renuncia a la evaluación continua se amplía hasta el fin del periodo docente, es decir, hasta el 15 de mayo de 2020. En caso de querer renunciar a la evaluación continua, el alumno deberá escribir un mensaje al profesor a través de eGela, expresando claramente que quiere renunciar a la evaluación continua. De esta forma, en caso de escoger evaluación

final, ésta se realizará a través de la realización de una prueba no presencial.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA:

Se realizará una prueba presencial:

- Examen práctico (50% de la nota de la asignatura).
- Examen teórico (50% de la nota de la asignatura).

NOTA:

Si las condiciones impuestas por la pandemia de COVID-19, no permiten la realización de las pruebas de forma presencial, serán sustituidas por un único examen no-presencial realizado a través de la plataforma Egela. En este caso, el profesorado podrá completar la evaluación mediante un examen oral, cuando se alberguen dudas sobre la idoneidad de la prueba realizada, o cuando el alumno por cuestiones técnicas no pudiera completar la prueba. Si el examen se realizase on-line mediante eGela, se calificará como no presentado aquel caso en el que alumno no acceda a la prueba on-line.

BESTEAK / OTROS

La docencia de la asignatura se está desarrollando mediante la plataforma eGela y el aula virtual *Blackboard Collaborate*. Las notificaciones, convocatorias y tutorías se realizarán mediante estas plataformas. Asimismo, los contenidos de la asignatura y las tareas formativas están disponibles en eGela.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Kimikako Gradua	
IKASTURTEA / CURSO	2019-2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26125	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Aintzane Goñi, Garikoitz Beobide	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

OHIKO DEIALDIA:

COVID-19 pandemiaren ondorioz, EBALUAZIO JARRAITUAREN SISTEMA erabiliko da ikasleak kalifikatzeko. Presentziazko irakaskuntza-aldiaren ebaluaziorako, laborategi-praktiken, laborategi-koadernoaren eta galdetegien kalifikazioak gogoan hartuko dira. Konfinamendu-aldiko ebaluazioa bideratzeko, ez-presentziazko jarduerak eta galdetegiak erabiliko dira, bai *Blackboard Collaborate* gela birtualaz eta bai *eGela* plataformaz lagunduz.

Ebaluazio jarraituari uko egiteko epea irakaskuntza-aldia bukatu arte luzatzen da, hau da, 2020ko maiatzaren 15ra arte. Ikasleak eskari hori burutu nahi balu, *eGela*

bidez mezu bat irakasleari idatzi beharko dio, espreski adieraziz ebaluazio jarraituari uko egiten diola. Hala, azkeneko ebaluazio sistema aukeratuko balu, kalifikazioa ez-presentziazko proba baten bitartez burutuko da.

EZ-OHIKO DEIALDIA:

Presentziazko azterketa burutuko da:

- Azterketa praktikoa (50 % nota osoaren gainean).
- Azterketa teorikoa (50 % nota osoaren gainean).

Oharra:

COVID-19aren pandemia-egoerak presentziazko probak egitea ekidingo balu, ez-presentziazko proba bakarra burutuko litzateke, *eGela* plataformaren bitartez. Hala balitz, irakasleak ebaluaketa osatu ahalko luke ahozko azterketaren bitartez, baldin eta probaren egokitasuna zalantzan balego, edo arazo teknikoak direla medio, ikasleak proba amaitu ezin izango balu.

BESTEAK / OTROS

Irakaskuntza *eGela* plataforma eta *Blackboard Collaborate* gela birtualaren bitartez gauzatzen ari da. Jakinarazpenak, deiak eta tutoretzak plataforma hauen bitartez ere egiten dira. *eGela* la plataforman ere, irakasgai honen edukiak eta formakuntza eginkizunak eskuragarri dira.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Irakasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

DEGREE	Bachelor of Science Degree in Chemistry	
ACADEMIC YEAR	2019/2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26125	SALBUEZPENeko irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Lecturer	Eider Goikolea	
Method used to notify students		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros :		
Technical requirements for the assessment		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico : <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 academic year: Remote assessment

ORDINARY EXAM CALL:

In view of the health situation caused by COVID-19, the type of assessment that will be implemented in this course is what the University Legislation calls CONTINUOUS ASSESSMENT. For the face-to-face teaching period, students will be assessed according to their performance in the following tasks/tools: laboratory work, laboratory notebooks and individual/group assignments. As for the period of online teaching during the confinement, students will be assessed according to their performance in the assignments carried out through the Blackboard Collaborate virtual classroom and the eGela platform.

All students have the right to be assessed according to the final assessment procedure independently of whether or not they have participated in the continuous assessment module. In order to withdraw from the continuous assessment, they must write to the lecturer responsible for the course expressing their desire to do so. Exceptionally, this academic year the deadline for students to withdraw from the continuous assessment has been extended until the 15th of May 2020. In the final assessment system, students will sit a remote examination.

EXTRAORDINARY EXAM CALL:

In the face-to-face extraordinary exam call students will be assessed according to their performance in:

- Practical examination (50% of the final mark).
- Written examination (50% of the final mark).

NOTE:

If the measures aimed at mitigating the effects of the COVID-19 pandemic do not allow the face-to-face assessment, then, students will sit a remote examination carried out through the eGela platform. In this case, if the lecturer considers pertinent or for technical reasons the student cannot sit the exam, the lecturer will be able to complete the assessment by means of an oral exam. Not sitting the online exam on the official date qualifies as an automatic withdrawal from the corresponding call.

BESTEAK / OTROS /IMPORTANT

Due to the exceptional circumstances generated by the COVID-19 pandemic, face-to-face lessons were cancelled and we are currently offering online teaching instead through the Blackboard Collaborate virtual classroom and the eGela platform. These platforms will also be used for notifications, exam calls and tutorials. Likewise, the syllabus of the course and supplementary/training tasks are available in eGela.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	GQUIMI30 -Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	2019/2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26115 - Experimentación en Química Orgánica	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	M ^a Luisa Carrillo, Jose Miguel Aurrecoechea, Nuria Sotomayor, M ^a Isabel Moreno y Uxue Uria	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

HERRAMIENTAS Y PORCENTAJES DE CALIFICACIÓN:

- Prueba escrita a desarrollar 20%
- Realización de prácticas (ejercicios, casos o problemas) 45%
- Trabajos individuales 35%

CONVOCATORIA ORDINARIA: ORIENTACIONES Y RENUNCIA

En la convocatoria ordinaria, la calificación final será el resultado de las siguientes pruebas:

1. *Trabajo de laboratorio:* se calificará el modo de operar del alumnado en el laboratorio, manejo de técnicas experimentales, resultados obtenidos, el cuaderno de laboratorio, la respuesta a cuestiones, su actitud, orden, limpieza etc. **Porcentaje en la calificación final: 45%.** Es imprescindible completar el programa de prácticas íntegro.

Nota mínima: 4

2. *Trabajos individuales:* Informes que serán entregados a medida que se van realizando

las prácticas, además de informes “simulados” de las prácticas que no se han podido llevar a cabo debido al estado de alarma. Estos serán corregidos por el profesor de acuerdo a los criterios establecidos por el mismo y devueltos al alumnado. Se calificará presentación, comprensión y descripción de la práctica realizada, redacción de procedimientos experimentales, resultados y respuestas a las cuestiones. Es imprescindible la entrega de la totalidad de los informes y cuestionarios. Los informes entregados fuera del plazo no serán calificados. **Porcentaje en la calificación final: 35%. Nota mínima: 4**

3. *Examen teórico-práctico on-line:* consistirá en una prueba escrita sobre los conceptos manejados en las prácticas o sobre hipotéticas situaciones experimentales, tratadas en los seminarios y prácticas de aula. **Porcentaje en la calificación final: 20%. Nota mínima: 4**

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA: ORIENTACIONES Y RENUNCIA

Por el momento, **no se contempla la adaptación de las pruebas de la convocatoria extraordinaria**, no obstante, ante la posibilidad de que sigan sin poder realizarse exámenes presenciales, a continuación se plantea **una alternativa de evaluación no presencial**.

En la convocatoria extraordinaria, la evaluación será el resultado de las siguientes pruebas:

1. *Trabajos individuales:* Informes (corregidos). Se calificará presentación, comprensión y descripción de la práctica, redacción de procedimientos experimentales, resultados y respuestas a las cuestiones. Es imprescindible la entrega de la totalidad de los informes **Porcentaje en la calificación final: 35%. Nota mínima: 4**

2. *Trabajo de laboratorio y examen oral:* Se mantendrá la calificación obtenida en el apartado “trabajo de laboratorio” de la evaluación ordinaria. No obstante, si esta calificación es inferior a la nota mínima (4.0) se realizará un examen oral on-line el cual consistirá en la descripción detallada de una experiencia práctica igual o relacionada con las llevadas a cabo en el laboratorio. Se realizará de manera individual. Podrá presentar el cuaderno de laboratorio, escrito por el alumno o la alumna durante las sesiones, y firmado por el profesor, que podrá utilizarse como material de consulta. Asimismo, para el resto de alumnado el examen oral será opcional. **Porcentaje en la calificación final: 45 %. Nota mínima: 4**

3. *Examen teórico-práctico on-line:* consistirá en una prueba escrita sobre los conceptos manejados en las prácticas o sobre hipotéticas situaciones experimentales, tratadas en los seminarios y prácticas de aula. **Porcentaje en la calificación final 20%. Nota mínima: 4**

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Kimika Química	
IKASTURTEA / CURSO	2	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26127– Kimika Analitikoa I 26127 – Química Analítica I	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Marian Olazabal, Luis Ángel Fernández, Luis Ángel Berrueta, Gorka Arana, Alberto de Diego, Laura Blanco, Leire Kortazar, Olivia Gómez	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros :		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico : Medusa <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ohiko Deialdia

Azterketa finala: bi zatitan. 2. partziala egiteko egunean lehenengo atala eta azterketa finala egiteko egunean 2. Atala

Convocatoria ordinaria

Examen final: dividido en dos partes, la fecha del 2º parcial la primera parte y la fecha del final la segunda parte.

BESTEAK / **OTROS**

Egin gabe geratu den praktika bat modu birtualean egingo da.

Una práctica que se ha quedado sin hacer se hará de forma virtual

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Química	
IKASTURTEA / CURSO	2º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26124	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Maite Insausti Peña Juan M. Gutiérrez-Zorrilla López Izaskun Gil de Muro Zabala	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input checked="" type="checkbox"/> 6 Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Se mantienen los criterios de evaluación recogidos en la guía docente, tanto para los alumnos que se acogen a la "evaluación continua" como para los que se acogen a la "prueba final":

Evaluación continua:

- El 30% de la nota procedente de los trabajos individuales y colectivos se obtendrá de los problemas, ejercicios y las presentaciones.
- El 70% de la nota se deducirá de varios cuestionarios tipo test y de algunas tareas consistente problemas o cuestiones, a rellenar en eGela en la fecha anunciada para el examen.

Evaluación por prueba final:

- El 60% de la nota se deducirá de varios cuestionarios tipo test con alguna cuestión a realizar en eGela en la fecha acordada para el examen
- El 40% de la nota corresponde a la resolución de 2 ejercicios.

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Química / KIMIKA	
IKASTURTEA / CURSO	2	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26124	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Maite Insausti Peña Juan M. Gutiérrez-Zorrilla López Izaskun Gil de Muro Zabala	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input checked="" type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Irakats-gidan bildutako irizpideak mantentzen dira, bai ebaluaketa jarraitua jarraitzen duten ikasleentzat bai 'azken proba' egitea aukeratzen duten ikasleentzat:

Ebaluazio jarraitua:

- Talde-lan eta lan bakarkien bidez egindako problema, ariketa eta aurkezpenetatik notaren %30 eskuratuko da.
- Notaren %70 test motako galdeketatik eta galdera edo problemaz osatutako ataza desberdinetatik lortuko da. Galdeketa eta atazak eGelan bertan bete beharko dira azterketaren egunean.

Azken probaren bidezko ebaluaketa:

- Notaren %60 test motako galderaz eta galderaren batez osatutako galdeketatik lortuko da. Galdeketa eGelan bertan bete beharko da azterketaren egunean.
- Notaren %40 ikasleek egin beharko duten 2 ariketatik lortuko da.

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	GQUIMI30 -Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	2	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26113 Química Orgánica I	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) Bai/Si Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Eneritz Anakabe, M ^a Luisa Carrillo, Esther Lete, Nuria Sotomayory Jose Luis Vicario.	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofona/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Evaluación final alternativa adaptada según las directrices indicadas de VR de Grado por COVID-19. (

La evaluación se realizará se realizará mediante prueba final consistente en:

1. Examen teórico-práctico realizado on-line en la fecha prevista (26 de Mayo 2020) a través de la plataforma e-gela (60%): Consistirá en una prueba escrita que integre los conceptos tratados en la asignatura. Se plantearán diferentes pruebas que deberán ser resueltas y subidas a la plataforma en un tiempo fijado. Se valorará el planteamiento y resolución adecuado de los ejercicios realizados, así como la coherencia de las respuestas dadas. La obtención de cinco puntos sobre diez en esta prueba supondrá aprobar la asignatura (nota final 5). Sin embargo, la máxima nota obtenida en este bloque (10.0) correspondería a un 6.0 en la nota final.
2. Examen oral (40%): aquellos estudiantes que, habiendo superado el examen anterior, deseen mejorar su calificación podrán realizar un examen oral vía BBC en fecha y hora a

determinar por el profesorado. Calificación mínima 5.0. En estos casos la calificación final de la asignatura será el resultado de la ponderación de ambas pruebas siendo requisito tener ambas aprobadas para superar la asignatura.

Aquéllos estudiantes que en la evaluación continua hayan superado la parte correspondiente al primer parcial, podrán realizar por esta vía la evaluación correspondiente a los contenidos del 2º parcial.

Nota: todos los estudiantes deberán disponer de los medios tecnológicos para poder realizar las pruebas en fecha y hora.

BESTEAK / [OTROS](#)

3. MAILA / 3^{ER} CORSO

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Kimikako Gradua	
IKASTURTEA / CURSO	2019/2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	25115 Ingeniaritza Kimikoa	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	HARITZ ALTZIBAR (Euskera) BEATRIZ DE RIVAS y JOSE IGNACIO GUTIERREZ (Castellano)	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofona/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/ otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ingeniaritza Kimikoa irakasgaiaren ez da egingo aldaketarik Irakaskuntza gidan, ebaluazio sistemako portzentaiak mantenduko direlarik.

Hala, ebaluazio ez presentzialaren barnean azterketak egingo dira ohiko deialdian (2. partzialekoa eta azterketa finala), azterketa egutegi ofizialean jasotako datan eta txandan.

Azterketa idatzizkoa izango da eta bi zati izango ditu, teorikoa eta praktikoa, bakoitza %50eko pisuarekin.

Zati teorikoa (1 orduko iraupenarekin) eGelako Galdetegiaren bitartez burutuko da, bertan galdera mota ezberdinak izango direlarik: erantzun anitzekoak, egia/gezurra, erantzun askeko galdera laburrak...

Zati praktikoa (2 orduko iraupenarekin) klasean landurikoen antzeko 2 ariketa ebatzi beharko dituzte. Zati hau BlackBoard Collaborate erremintaren bidez egingo

da. Bertan ikasleak taldetan banatuko dira eta ariketen enuntziatuak elkarbanatuko dira (talde ezberdinek ariketa antzekoak baina aldaketa txikiekin).
Beraz, eGelan gela birtual bat irekiko da azterketaren jarraipena egin eta behar dutenean ikasleak irakaslearekin komunikatu daitezen.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	3	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26705	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Efraím Reyes, M ^a Luisa Carrillo, Uxue Uria, Sonia Arrasate, Garazi Ugoitia, M ^a Isabel Moreno	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input checked="" type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: Programa de edición de textos (.rtf, .odt...) y programa de visualización de documentos en formato .pdf Textuen edizioa egiteko programa (.rtf, .odt...) eta .pdf dokumentuak ikusteko programa Program for editing text (.rtf, .odt...) and programs for visualizing .pdf documents <input checked="" type="checkbox"/> Besteak/otras: Escáner o periférico similar para la copia y envío de imágenes realizadas por el alumnado Eskaner edo beste periferiko bat ikasleek egindako irudiak kopiaatzeko eta bidaltzeko Scanner or similar peripheral for copying and sending images made by students		
2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial		
Acorde con la Guía Docente de la asignatura Irakaskuntza Gidan finkatuta zegoen moduan In accordance with the Teaching Guide of the subject		
BESTEAK / OTROS		

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Kimika Química	
IKASTURTEA / CURSO	3	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26128– Kimika Analitikoa II 26128 – Química Analítica II	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Marian Olazabal, Luis Ángel Berrueta, Irantzu Martinez-Arkarazo, Maitane Olivares	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/ otros :		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/ software específico : <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ohiko deialdia

Covid-19ak eragindako ezohiko egoeratik errektoretza taldeak ezarritako jarraibideak kontuan hartuz ebaluazio modua aldatzea beharrezkoa da. Konekzio arazoak ekar ditzakeen ondorioak minimizatu asmoz, irakasgaiaren irakasle taldeak ohiko deialdia zati ezberdinetan banatzea erabaki du: Modu ez presentzialean azken asteetan eman diren gaiak ikasturtea bukatu baino lehen ebaluatuko da. Horretarako, osagai nagusien analisisa (PCA) eta elektrokimikaren inguruko proba bana egingo da test erako galdetegi edo garapen laburreko ariketen bidez. Bi proben baturak notaren %13 balioko du guztira.

2. lauhilabeteko azterketa datan (maiatzak 28), 2. lauhilabeteari dagokion gainerako edukien (kromatografia eta esperimientuen diseinua) azterketa egingo da, orotara %37 balioko duena (50-13). Hiru frogetan lortutakoen baturak 2. lauhilabeteko nota emango du (irakasgaiaren %50a). Ez da beharrezkoa azterketa bakoitza bere aldetik gainditzea.

Ohiko azterketa deialdiko datan (ekainak 5), 1go lauhilabeteko edukiei dagokien azterketa egingo da, azken notaren %50 izango delarik. 1go lauhilabetea gaindituta duten ikasleek ez

dute azken azterketa hau egingo. Ordea, 4 bat baino gehiago zutenei, 2. lauhilabetean orotara gutxienez 6 atera badute, bien arteko batezbestekoa egingo zaie azken nota kalkulatzeko, eta beraz, ez dute ohiko deialdiko azterketara aurkeztu behar izango 1go lauhilabetekoa gainditzeko.

Oharra: Lortutako emaitzen aurrean zalantzarik sortuz gero, ahozko azterketa bat egingo da.

Convocatoria ordinaria

Siguiendo las directrices de rectorado, ante esta situación anómala del Covid-19, es necesario modificar el modo de evaluación, de momento de la convocatoria ordinaria. Para paliar en lo posible los problemas de conexión, el equipo docente de la asignatura ha decidido dividir la convocatoria ordinaria en varias etapas:

La materia impartida en estas últimas semanas de forma no presencial se evaluará antes de la finalización del curso mediante una prueba tipo test o de preguntas cortas sobre Análisis de Componentes Principales (PCA), y otra prueba similar sobre electroquímica y la suma de ambas pruebas reflejarán el 13% de la nota resultante.

En la fecha correspondiente al 2º Parcial (28 de mayo) se realizará otra prueba correspondiente a la materia restante del 2º parcial, es decir Cromatografía y Diseño Experimental, que corresponderá al $(50-13)=37\%$ de la nota resultante.

La suma de las tres pruebas corresponderá a la nota obtenida en el 2º parcial (%50% de la asignatura) y no será necesario aprobar cada una de las partes.

En la fecha correspondiente a la convocatoria ordinaria (5 de junio) se realizará otra prueba correspondiente al 1º parcial, y que contribuirá al 50% de la nota final.

Los alumnos que tienen aprobado el primer parcial, no se presentarán a la prueba correspondiente a dicha parte (5 de junio). Los alumnos que tengan en el primer parcial una nota superior a 4, si en la parte del 2º (suma de las tres pruebas correspondientes) han obtenido una nota mínima de 6, se les hará la media de ambas calificaciones y no necesitarán acudir a la prueba del 5 de junio.

Nota: En caso de duda ante los resultados obtenidos, se realizará una prueba oral.

BESTEAK / OTROS

Metodologia –aldaketak

Klase magistraletan eta gela praktikan oinarrituko kontzeptuak aurkeztuko dira eta irakasgaiarekin erlazionatuta dauden problemak eta kasu praktikoak ebartziko dira. Adibideak teorikoak izan arren, kasu errealean oinarrituta daudenak izango dira. Aurkezpenak ikus-entzunezko errekurtsioez lagunduta burutuko dira, baina ikaslearen parte-hartze aktiboa bultzatuko da klasean eztabaida irekiak eta brainstorming-ak sustatuz. Eskolak on-line izango dira blackboard collaborate baliabidea erabiliz.

Ikasleen ikaskuntza jarraitua bermatzeko, banaka zein taldeka burutuko diren eta irakaslearen gainbegiratze zuzena edukiko dituzten zenbait jardura (zailtasun handiagoa duten ariketen ebazpena, galdetegiak...) antolatuko dira. Hauek blackboard collaborate bidez egingo dira baita ere edota ikasleek irakaslearen laguntza izango dute momentu oro eta jardueren ondoren feedback azkar bat jasoko dute zertan hobetu behar duten jakiteko eta ikasketa autonomo eta jarraitu bat bermatzeko.

Irakasgai hau ez da kontzeptu berrien akumulazio bakuna soilik, baizik eta kontzeptu guztien barneratzea eta lotzea. Ikasiko dituzuen baliabide guztiak beharrezkoak izango dituzue zuen aktibitate profesionalean, eta horrela ikusiko dugu egoera ezberdinetako adibideetan. Berebiziko garrantzia du kontzeptu guztiak balioztatu eta eztabaidatzeko gaitasunak lortzea, eta beraz, kontzeptu guztiak barneratu eta aplikatu beharko dira, guztia hausnarketaren eta irakaslearen feedback-en laguntzaz.

Modificaciones metodológicas:

En las clases magistrales y en la práctica en el aula, se presentarán los conceptos básicos y se resolverán los problemas y casos prácticos relacionados con la asignatura. Aunque los ejemplos son teóricos, se basarán en casos reales. Las presentaciones irán acompañadas de recursos audiovisuales, pero alentarán la participación activa de los estudiantes al fomentar debates abiertos y lluvia de ideas en el aula. Las clases on-line se realizarán Mediante la plataforma blackboard collaborate.

Para garantizar el aprendizaje continuo de los estudiantes, ciertas actividades se organizarán individualmente y en grupos y tendrán la supervisión directa del profesor (resolución de ejercicios más difíciles, cuestionarios, etc.). Esto también se realizará a través de Blackboard Collaborate, o los estudiantes serán apoyados por el profesor en todo momento y se mantendrá el feedback continuo con las actividades para descubrir qué necesitan mejorar y garantizar un estudio continuo y autónomo.

No es solo una acumulación única de nuevos conceptos, sino una internalización y conexión de todos los conceptos. Se utilizarán todos los recursos que necesitarán en su actividad profesional, y los veremos en ejemplos de diferentes situaciones. Es de suma importancia adquirir la capacidad de validar y discutir todos los conceptos, por lo que todos los conceptos deberán ser internalizados y aplicados, todo con la ayuda de la reflexión y la retroalimentación de los profesores.

2020ko apirilak 20ko Kimika Analitikoa Saileko bileran onartua

Aprobado en Consejo de Departamento de Química Analítica el 20 de abril de 2020

Saileko Idazkaria
Secretaria del Departamento

Saileko zuzendaria
Directora del Departamento

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	QUÍMICA KIMIKA	
IKASTURTEA / CURSO	3º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura		
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26126	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Antonio Luque Beñat Artetxe	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN FINAL

- PRUEBA ESCRITA A DESARROLLAR (80%)

REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS (EJERCICIOS, CASOS O PROBLEMAS) (10%)

- TRABAJOS INDIVIDUALES (%10)

CONVOCATORIA ORDINARIA: ORIENTACIONES Y RENUNCIA (CASTELLANO)

La nota final de la asignatura se obtendrá a partir de los siguientes apartados:

- Realización de ejercicios, cuestiones y problemas a lo largo del curso. Se valorará la asistencia activa y el seguimiento de las tareas presenciales. 10% de la nota final
- Trabajo de laboratorio y elaboración del cuaderno de laboratorio; se valorará la destreza en la ejecución de las prácticas, el cumplimiento de las medidas de seguridad y las respuestas a las cuestiones planteadas en las sesiones experimentales. 10% de la nota final
- Examen de prácticas que consistirá en una serie de preguntas breves y de carácter fundamentalmente práctico, que habrán quedado resueltas durante la experimentación del

curso y que serán realizadas de forma no-presencial a través de un cuestionario a realizar a través de la plataforma egela. 10% de la nota final

- Examen escrito correspondiente a la parte teórica de la asignatura y que se realizará de forma no presencial en la plataforma egela a través de cuestionarios y unas tareas a cumplimentar en un tiempo limitado. 70% de la nota final. Se realizarán dos exámenes parciales de la parte teórica de la asignatura que permitirán eliminar materia para el examen final con una nota superior o igual a 6.0. Será obligatorio realizar el examen final del contenido no liberado en los parciales de la asignatura y el examen de prácticas. Se requerirá una nota mínima de 4 en cada uno de los apartados.

Durante el desarrollo de una prueba de evaluación quedará prohibida la utilización por parte del alumnado de libros, notas o apuntes, así como de aparatos o dispositivos telefónicos, electrónicos, informáticos, o de otro tipo que no sean totalmente necesarios para la realización de las pruebas no presenciales.

El alumnado que desee renunciar a este sistema de evaluación deberá presentar por escrito al profesorado responsable de la asignatura la renuncia a la evaluación continua, para lo que dispondrán de un plazo de 18 semanas a contar desde el comienzo del curso. La no asistencia al examen supondrá la renuncia a la asignatura en convocatoria ordinaria.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA: ORIENTACIONES (CASTELLANO)

En la convocatoria extraordinaria, la nota final será determinada al 100% por una prueba final que se realizará de forma no presencial a través de cuestionarios y tareas a realizar en la plataforma egela y Blackboard Collaborate. ~~un examen escrito.~~ La no realización del ~~examen~~ asistencia al examen supondrá la renuncia a la asignatura en convocatoria extraordinaria.

Durante el desarrollo de la prueba de evaluación quedará prohibida por parte del alumnado la utilización de libros, notas o apuntes, así como de aparatos o dispositivos telefónicos, electrónicos, informáticos, o de otro tipo, que no sean totalmente necesarios para la realización de las pruebas no presenciales.

BESTEAK / OTROS

La docencia se viene desarrollando mediante Blackboard Collaborate y los avisos se realizan a través de esta plataforma y de EGela que es donde se encuentran los contenidos y todas las actividades docentes relacionadas

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	KIMIKA QUÍMICA	
IKASTURTEA / CURSO	3	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26126	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26126	
Irakaslea(k) / Docente(s)	Oscar Castillo Beñat Artetxe	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

EBALUAZIO-SISTEMAK

AZKEN EBALUAZIOAREN SISTEMA

- GARATU BEHARREKO PROBA IDATZIA (%80)
- PRAKTIKAK EGITEA (ARIKETAK, KASUAK EDO BURUKETAK) (%10)
- BANAKAKO LANAK (%10)

OHIKO DEIALDIA: ORIENTAZIOAK ETA UKO EGITEA (EUSKARAZ)

Irakasgaiaren bukaerako notan ondoko atalak hartuko dira kontutan:

- Ikasturtean zehar egindako ariketak, galderak, lanak... Ikaslearen partehartze aktiboa ere kontutan hartuko da. (bukaerako notaren %10)
- Laborategiko lana eta laborategiko koadernoak: saiakera esperimentalak egiteko trebetasuna, segurtasun arauak jarraitzea eta saio esperimentaletan irakasleak proposaturiko galderak modu egokian erantzutea. (%10)
- Egelaren bitartezko galdetegi baten bitartezko laborategi-praktiketako azterketa: laborategi saioetan zehar jorratutako gauzen gaineko galdera motzak. (%10)

- Egelaren bitartezko galdetegi batez eta denbora mugatuan entregatu beharreko zereginez osatutako irakasgaiaren alde teorikoaren gaineko azterketa idatzia. (%70) Irakasgaiaren zehar, zati teorikoaren bi azterketa partzial egingo dira bukaerako azterketari begira materia askatzeko baldin eta 6.0 baino nota altuagoa eskuratzen bada. Derrigorrezkoa izango da partzialen bitartez eta praktiken azterketan askatu ez diren edukiak bukaerako azterketan berriz ebaluatzea.

Edozein kasutan, irakasgaia gainditzeko atal bakoitzean 4 baino nota altuagoa behar da. Ebaluazio probetan, debekatuta dago ikasleek liburuak, oharrak edo oharrak erabiltzea.

Bakarrik egongo dira baimenduta modu ez-presentzialean proba hauek egiteko ezin bestekoak diren telefonoak edo gailu elektronikoak, informatikoak eta beste motako gailuak ere debekatuta daude proba hauetan.

Ebaluazio jarrai honi uko egin nahi dioten ikasleek, azken ebaluazio bidez ebaluatutak izateko, idatzi bat aurkeztu beharko dio irakasgaiaren ardura duen irakasleari eta, horretarako, 18 asteko epea izango du irakasgaia hasten denetik. Azterketara ez azaltzea, ohiko deialdiari uko egitea suposatuko du.

EZOHIKO DEIALDIA: ORIENTAZIOAK (EUSKARAZ)

Ezohiko deialdian, egelaren bitartezko galdetegi batez eta denbora mugatuan entregatu beharreko zereginez osatutako idatzizko azterketaren ekarpena azkenengo notari %100 izango da. Azterketara ez azaltzea, ezohiko deialdiari uko egitea suposatuko du.

Ebaluazio probetan, debekatuta dago ikasleek liburuak, oharrak edo oharrak erabiltzea.

Bakarrik egongo dira baimenduta modu ez-presentzialean proba hauek egiteko ezin bestekoak diren telefonoak edo gailu elektronikoak, informatikoak eta beste motako gailuak ere debekatuta daude proba hauetan.

BESTEAK / OTROS

Irakaskuntza Blackboard Collaborate bitartez gauzatzen ari da eta albisteak/deiak plataforma honen eta egela bitartez egiten dira. Berta ere, irakasgai honen edukiak eta formakuntza eginkizunak eskuragarri dira.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	QUÍMICA KIMIKA	
IKASTURTEA / CURSO	3º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26126	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26126	
Irakaslea(k) / Docente(s)	Jorge Lago	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Ordinary Exam Call

The final grade of the course will take into consideration the following parts:

- Exercises, homework and assignments throughout the course. 10% of the final grade
- Lab notebook, including the answers to the questions handed during the experimental sessions. 5% of the final grade
- Lab work: ability in the execution of the different experiments and compliance with security measures will be assessed. 5% of the final grade
- Lab practicals evaluation/exam, consisting of a series of brief questions related to the experiments carried out in the lab. 10% of the final grade

- Written exam; 70% of the final grade. There will be two partial exams during the year that that will allow the student - if passed with a mark of 6/10 or above - to avoid sitting the final exam for the corresponding part of the course. **Due to the current covid-19 crisis, the may partial exam as well as the final exam in June will be held online using the software previously agreed by the lecturer and the students.**

A minimum mark of 4/10 is necessary in each of the sections above in order to pass the course.

Those students not willing to be evaluated with the above method (*continuous evaluation*) will need to submit a formal letter to the lecturer in charge explaining so in the first 18 weeks of the academic year starting in September. Those students not attending the written exam will immediately be considered to renounce their right to be evaluated in the first call of examination (*ordinary call*).

Extraordinary Exam Call

In the second call (extraordinary call), the final grades will be derived exclusively from a written **exam that – again, due to the current extraordinary circumstances - will be held online using the software previously agreed by the lecturer and the students.** Those students not attending this exam will immediately be considered to renounce their right to be evaluated in the extraordinary call of examination.

BESTEAK / OTROS

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Kimikako Gradua / Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	3.a / 3º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26114	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Imanol Tellitu, Arkaitz Fidalgo, Garazi Urgoitia, Isabel Moreno, Raul SanMartin, María Teresa Herrero	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

2019/2020 Ikasturteko ohiko deialdian irakasgaiaren ebaluazioari dagokion amaierako kalifikazioa ondoan adierazitako hiru arlo edo atalei egotziko zaie, arlo bakoitzari dagokion portzentaia adierazitakoa izanik:

- Bi azterketa partzialak (urtarrilean eta maiatzan) (%60)
- Laborategia (saio praktikoak + txostenak) eta mintegiak (%20)
- Gelako ariketak (%20)

Irakaskuntza-gidaren "Ohiko deialdia: Iradokizunak eta errenuntzia" atalean agerturiko irizpideak (kalifikazioaren batzbestea kalkulatzeko bidea, uko egiteko aukera, etab.) indarrean daude, batzbestea egiteko arlo bakoitzean gutxieneko kalifikazioari dagokiona izan ezik. Salbuezpenezko egoera dela eta, gutxieneko kalifikazioa arlo bakoitzean batzbestea kalkulatzeko 4 puntu (10etik) izango da.

Bestalde, azterketak egiteko bideari dagokionez, bizi garen egoerak era ez-presentzialean egitera behartu gaituzte. Horretarako, eGela-k eskainitako lanabesak erabiliko dira, azterketen prozedura-bermeak ziurtatuko direlarik. Halaber, eGela plataforma erabilgarria izango da txostenak/zereginak eta on-line galdetegiak egiteko, lehen aipaturiko hiru arloen kalifikazioa bideratzeko asmoz. Bere aldetik, ohiko deialdi honetan ebaluatua izan nahi duen ikasle orok irakasgai honen irakasleagoari adierazi beharko dio.

Ezohiko deialdiari dagokionez, azterketaren kalifikazioa irakasgaiaren kalifikazioaren %100 izango da. Irakasgaiaren alde teorikoak eta praktikoak ebaluatuko dira. Hemen ere, baldin eta soilik baldin salbuezpenezko egoerak behartuta, eGela-k eskainitako lanabesak erabiliko lirateke, azterketen prozedura-bermeak ziurtaturik. Kasu honetan azterketara ez aurkezteak deialdi horri uko egitea ekarriko du.

En el curso 2019/2020 la evaluación de la asignatura en la convocatoria ordinaria se realizará atendiendo a tres apartados, a los que se les asignará un porcentaje o peso específico que se reflejará en la nota final de dicha convocatoria. Sin embargo, dicha evaluación se adaptará en la medida de lo posible a las circunstancias excepcionales que concurren en este año académico.

Los tres apartados citados y el porcentaje asignado son los siguientes:

- Dos exámenes parciales (enero y mayo) (60%)
- Laboratorio (práctica + informes) y seminarios (20%)
- Ejercicios de aula (20%)

Por otro lado, en lo que respecta a la realización de los exámenes, las presentes circunstancias obligan a llevarlos a cabo de manera no presencial. Se emplearán para ello las herramientas informáticas que contempla la plataforma eGela, informándose debidamente al alumnado (de nuevo a través de la misma plataforma) del procedimiento para que dichos exámenes se realicen con todas las garantías. Dicha plataforma eGela también servirá para la recogida de trabajos/informes y realización de cuestionarios on-line que permitan realizar una calificación adecuada de los tres apartados antes mencionados. Por su parte, los alumnos que deseen ser evaluados en esta convocatoria ordinaria deberán comunicárselo al equipo docente.

En lo que respecta a la convocatoria extraordinaria, el examen a realizar en dicha convocatoria extraordinaria representará el 100% de la nota final. Se evaluarán tanto contenidos teóricos como prácticos (relativos a las prácticas experimentales de la asignatura). De nuevo, y solamente si fuera necesario debido a las circunstancias, se emplearían para ello las herramientas informáticas que contempla la plataforma eGela, informándose debidamente al alumnado (de nuevo a través de la misma plataforma) del procedimiento para que dichos exámenes se realicen con todas las garantías. En este caso la no presentación al examen supondrá la renuncia a dicha convocatoria.

BESTEAK / OTROS

4. MAILA / 4^o CURSO

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	KIMIKA QUÍMICA	
IKASTURTEA / CURSO	4º	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26704	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	JOSÉ MARÍA ROJO APARICIO	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN FINAL

- PRUEBA TIPO TEST (70%)
- REALIZACIÓN DE PRACTICAS (EJERCICIOS, CASOS O PROBLEMAS) (10%)
- TRABAJOS EN EQUIPO (RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, DISEÑO DE PROYECTOS) (10%)
- TRABAJOS INDIVIDUALES (%10)

CONVOCATORIA ORDINARIA: ORIENTACIONES Y RENUNCIA (CASTELLANO)

A lo largo del cuatrimestre, se realizarán una serie de pruebas tipo test (70% de la nota final), prácticas de laboratorio y análisis de casos concretos (10%), resolución de ejercicios en grupo (10%) y presentaciones de trabajo (10%). La realización de todas estas actividades es obligatoria para poder aprobar esta asignatura en la convocatoria ordinaria, de igual manera se requiere haber obtenido una nota mínima en cada una de las pruebas tipo test de 4/10 para poder aprobar. Motivada por la actual pandemia del coronavirus, las modalidades de evaluación presencial se desplazan a modalidades no-presenciales (Blackboard Collaborate, cuestionarios y tareas dentro de la plataforma eGela) en las fechas y horarios previamente

establecidos.

El alumno puede renunciar a la evaluación continua dentro de las primeras 9 semanas de comienzo de la asignatura. Para ello, se le hará llegar al responsable de la asignatura una notificación firmada y fechada.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA: ORIENTACIONES (CASTELLANO)

Examen final: 100 % (necesario aprobar). Dicha prueba se realizará de forma no presencial a través de cuestionarios y tareas a realizar en la plataforma egela y Blackboard Collaborate. Durante el desarrollo de una prueba de evaluación quedará prohibida la utilización por parte del alumnado de libros, notas o apuntes, así como de aparatos o dispositivos telefónicos, electrónicos, informáticos, o de otro tipo que no sean totalmente necesarios para la realización de las pruebas no presenciales.

No presentarse al examen supondrá la renuncia de la convocatoria.

BESTEAK / OTROS

La docencia se viene desarrollando mediante Blackboard Collaborate y los avisos se realizan a través de esta plataforma y de EGela que es donde se encuentran los contenidos y todas las actividades docentes relacionadas

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	KIMIKA QUÍMICA	
IKASTURTEA / CURSO	4	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26704	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Oscar Castillo Garikoitz Beobide	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input checked="" type="checkbox"/> Bestek/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input checked="" type="checkbox"/> Bestek/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

EBALUAZIO-SISTEMAK

AZKEN EBALUAZIOAREN SISTEMA

- TEST MOTATAKO PROBA (%70)
- PRAKTIKAK EGITEA (ARIKETAK, KASUAK EDO BURUKETAK) (%10)
- TALDE LANAK (ARAZOEN EBAZPENAK, PROIEKTUEN DISEINUAK) (%10)
- BANAKAKO LANAK (%10)

OHIKO DEIALDIA: ORIENTAZIOAK ETA UKO EGITEA (EUSKARAZ)

Lauhilaletan zehar, test-probak (bukaerako notaren %70), laborategiko praktikak eta kasu konkretuen analisisa (%10), taldeka ebazturiko ariketak (%10) eta lan-aurrezpenak (%10) burutuko dira. Aktibitate guzti hauek burutzea derrigorrezkoa da irakasgaia gaitzeko ohiko deialdian, era berean test-proba bakoitzean gutxienezko 4/10 nota bat eskatzen da gaitzutzat emateko. Koronabirus pandemiaren ondorioz, ebaluazio modalitate presentzialak ebaluazio ez-presentzial modalitateetara eramango dira (Blackboard

Collaborate, galdetegiak eta zereginak egela plataforma barruan) alde aurretik zehaztuta zeuden datak eta ordutegiak mantenduz.

Ikasleak ebaluazio jarraituari uko egin diezaioke irakasgaia hasi eta lehenengo 9 asteen barruan. Kasu honetan, sinatutako eta data zehaztutako idazki helaraziko diote irakasgaiaren arduradunari.

Etengabeko ebaluazioaren kasuan, deialdiari uko egin nahi dioten ikasleek irakasgaiaren irakaskuntza aldia bukatu baino, gutxienez, hilabete lehenago egin beharko dute eskaria. Eskari hori idatziz aurkeztu beharko zaio irakasgaiaren ardura duen irakasleari.

EZOHIKO DEIALDIA: ORIENTAZIOAK (EUSKARAZ)

Bukaera-azterketa: 100%. Proba hau modu ez-presentzian egingo da egela eta Blackboard Collaborate plataformaz baliatuz eta erantzun laburreko galdetegiak eta zereginak osatuta egongo da.

Ebaluazio probetan, debekatuta dago ikasleek liburuak, oharak edo oharak erabiltzea. Bakarrik egongo dira baimenduta modu ez-presentzian proba hauek egiteko ezin bestekoak diren telefonoak edo gailu elektronikoak, informatikoak eta beste motako gailuak.

Azterketa ez egiteak deialdiari uko egitea du ondorio.

BESTEAK / OTROS

Irakaskuntza Blackboard Collaborate bitartez gauzatzen ari da eta albisteak/deiak plataforma honen eta egela bitartez egiten dira. Berta ere, irakasgai honen edukiak eta formakuntza eginkizunak eskuragarri dira.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Irakasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Biologia, Biokimika eta Biologia Molekularra, Bioteknologia, Kimika, Ingeniaritza Kimikoa, Geologia	
IKASTURTEA / CURSO	2019-2020	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	25138 (Komunikazioa Euskaraz: zientzia eta teknologia)	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Miren Igone Zabala Unzu Xabier Bilbao Lopez (Itsaso Manias ORDEZKATZEN)	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al a <input type="checkbox"/> lumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/ anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/ Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea / página web de asignatura/docente <input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/ anuncio en foros <input checked="" type="checkbox"/> Besteak/ otros : Ikasleei BBC bidezko saioetan ere azaldu zaie		
Ebaluatze behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/ teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/ Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/ software específico : <input type="checkbox"/> Besteak/ otras :		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

Irakasgaiaren **ebaluazioa jarraitua** da.

- Ebaluazio jarraituaren **tresnak eta ehunekoak mantendu** egingo dira.
- Ahozko aurkezpenak aurrez aurre egin beharrean, ikasleei **aukera** eman zaie **bideoa beren kabuz grabatzeko** edota **aurkezpena BBC bidez egiteko**. Bestalde, taldeka egiteko diseinatutako zenbait aurkezpen **taldeka edo indibidualki** egiteko aukera eman zaie.
- Ordenagailu-gelan egiten den **“azken proba” (Egela jarritako galdetegiak)** ikasleek etxetik egingo dute.
- **Azken proban ez da eskatuko idazlanik**, horren kalifikazioa honela banatuko da: **% 5 (Egelako autoebaluazio-galdetegiak egitea) + % 15 (Azken ordenagailu-gelako saioaren orduan egingo den galdetegian lortutako puntuazioa)**

Ebaluazio-tresna	Ehunekoa	Ebidentziak
PORTFOLIOA	% 30	Wikia: 1., 2.,3. eta 4. moduluak
AHOZKO AURKEZPENAK	% 50	2.2. Audioa grabatzea 3.1. Klase magistralaren bideoa 3.4. Bideo tutoriala 4.2. GrAlaren defentsa 4.3. Dibulgazio-hitzaldia
AZKEN PROBA	% 20	% 5 Autoebaluaziorako galdetegiak egitea % 15 Azken ordenagailu-gelako praktika-orduan etxetik egindako galdetegia

Ohiko daialdian Irakasgaiaren % 100 azterketa bidez ebaluatzea eskatu duten ikasleek probak **Fakultateko ordenagailu-gelan egin beharrean, etxetik egingo dute Egelaren bidez Fakultateak finkatutako egun eta ordu berean.**

Nolanahi ere, ikasleei **aukera emango zaie idazlanak eta ahozko aurkezpene aldez aurretik bidaltzeko.**

Ebaluazio-tresna	Ehunekoa	Ebidentziak
IDAZLANAK	% 30	% 15 Itzulpena % 15 Idazlana
AHOZKO AURKEZPENA	% 50	10 minutuko ahozko aurkezpen , izaera esperimentalaren duen ikerketa-lan bati buruz. BI AUKERA: - Azterketaren egunean BBC bidez egitea - Aldez aurretik grabatutako bideoa grabatea
GALDETEGIA	% 20	Galdetegia Egelan jarriko da eta ikasleek etxetik egingo dute Fakultateak finkatutako egun-orduetan

BESTEAK / OTROS

Irakasgai honen ebaluazioa jarraitua eta formatiboa denez, ez-presentzialtasunak ez du izan eragin handirik ebaluazioan: ikasleek jarraitu dute entregatzeko lanak Egelaren bidez bidaltzen, eta irakasleek jarraitu dute iruzkinak, zuzenketak eta ebaluazioaren emaitzak Egelaren bitartez bueltzatzen ikasleei.

Aurrez aurre egin ohi diren ahozko aurkezpenak egoera berrian errazteko asmoz, ikasleei aukera eman zaie taldeka edo indibidualki egiteko, eta bideoa beren kabuz grabatzeko, edo aurkezpena BBC bidez egiteko eta bertan grabatzeko.

Irakasgaiaren bukaeran ordenagailu-gelan egiten den galdetegia etxetik egingo dute ikasleek. Proba ordenagailu-gelan egiten denean ikasleek eskuragarri dituzte Interneten dauden kontsulta-baliabideak eta, izan ere, horiek erabiltzeko eskatzen zaie. Hortaz, galdetegia etxetik egin behar izateak ez du era esangarrian aldatu proba horren izaera.

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO		
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26701	SALBUEZPENENKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)	Antonio Veloso y Leire Ruiz	
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input checked="" type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifikoa/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean	
<i>Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial</i>	
Evaluación: Prueba escrita a desarrollar 40 Trabajos en equipo 40 Exposición de trabajos, lecturas... 20 La prueba escrita a desarrollar será un cuestionario realizado por eGela, que constará de preguntas cortas, tipo test, y otro tipo de preguntas. Además, se evaluará los trabajos en grupo realizados durante toda la asignatura (40%) así como las tareas desarrolladas de forma individual durante todo el curso (20%).	
BESTEAK / OTROS	

Irakasgaiaren Ebaluazioaren Egokitzea

Ikasgaiaren Irakaskuntza Gidari eransteko Adenda (2019/20)

Plan de Adaptación de la Evaluación de Asignatura

Adenda a la Guía Docente de la Asignatura (2019/20)

GRADUA / GRADO	Grado en Química	
IKASTURTEA / CURSO	2019-20	
Kodea-irakasgaia / Código-asignatura	26707 - Síntesis Orgánica	APARTEKO irakasgaia (Bai/Ez) / Asignatura EXCEPCIONAL (Si/No) <input type="checkbox"/> Bai/Si <input checked="" type="checkbox"/> Ez/No
Irakaslea(k) / Docente(s)		
Ikasleei abisatzeko erabilitako metodoa / Método utilizado para avisar al alumnado		
<input checked="" type="checkbox"/> Iragarkia eGelan/anuncio en eGela <input type="checkbox"/> Emaila/Email <input type="checkbox"/> Irakasgaiaren/irakaslearen webgunea /página web de asignatura/docente <input type="checkbox"/> Iragarkia foroetan/anuncio en foros <input type="checkbox"/> Besteak/otros:		
Ebaluatzeko behar teknikoak / Necesidades técnicas para la evaluación		
<input checked="" type="checkbox"/> eGela <input checked="" type="checkbox"/> Blackboard Collaborate <input checked="" type="checkbox"/> Ordenagailua/ordenador <input type="checkbox"/> Mugikorra/teléfono móvil <input checked="" type="checkbox"/> Webcam eta mikrofonoa/Webcam y micrófono <input type="checkbox"/> Software espezifiko/software específico: <input type="checkbox"/> Besteak/otras:		

2019/2020 ikasturtea: Irakasgaiaren ebaluazioa formatu ez-presentzialean

Curso 2019/2020: Evaluación de la asignatura en formato no-presencial

CONVOCATORIA ORDINARIA

Pruebas escritas cortas. Resolución de ejercicios y problemas. Porcentaje en la calificación final: 40%.

Discusión y presentación de casos bibliográficos. Se valorará la participación (en general) y la calidad del trabajo personal realizado (preparación previa, acierto en la resolución del problema sintético, grado de comprensión y respuestas a las preguntas y cuestionarios). Porcentaje en la calificación final: 20%.

Examen final on-line. Consistirá en la resolución de ejercicios y/o problemas relacionados con cualquier aspecto de la temática cubierta en la asignatura. Porcentaje en la calificación final: 40%.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

Ante la posibilidad de que sigan sin poder realizarse exámenes presenciales, se plantea la siguiente alternativa de evaluación no presencial, para la convocatoria extraordinaria:

Examen on-line. Consistirá en la resolución de ejercicios y/o problemas relacionados con cualquier aspecto de la temática cubierta en la asignatura.

BESTEAK / [OTROS](#)