

ADENDAS a las fichas de las asignaturas impartidas en la Escuela Politécnica Superior de Ávila, durante el periodo especial de suspensión de actividades presenciales por el COVID-19 en el segundo cuatrimestre del curso académico 2019-2020.

Contienen las modificaciones a las fichas originales en los aspectos de metodología y evaluación.

Grado en Ingeniería Tecnología de Minas y Energía

Aprobadas en Comisión de docencia y en la Comisión Permanente de centro el 22 de abril de 2020.

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía/Doble
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Expresión Gráfica II
PROFESOR/ES/AS	Teresa Mostaza Pérez
CÓDIGO	106101
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Para minimizar el impacto por el COVID-19, se han impartido las clases <i>online</i> síncronas en la primera parte de la asignatura, en el horario acordado con los alumnos, facilitando a los alumnos el software e instrucciones de instalación del mismo, para el seguimiento de dichas clases.</p> <p>Se ha utilizado la plataforma <i>BlackBoard Collaborate</i>, realizando enlaces a las clases desde la plataforma <i>Stodium</i>.</p> <p>Para facilitar el acceso a la clase <i>online</i>, se han grabado dichas clases, realizando un enlace en la plataforma <i>Stodium</i>. Se ha minimizado así el impacto de problemas en las conexiones, permitiendo al alumno el seguimiento de la clase en diferido.</p> <p>Para la segunda parte de la asignatura, puesto que la licencia de software utilizada en esta parte tiene una limitación temporal, se están grabando en vídeo las sesiones y subiéndolas a Youtube y subiendo los enlaces en la plataforma <i>Stodium</i> para que puedan visualizarlas y organizarse su tiempo, teniendo en cuenta esta limitación y así evitar instalaciones de otras versiones.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Para la evaluación se tendrán que presentar las prácticas que estaban previstas y que pueden realizar desde sus domicilios, teniendo que realizar una prueba final online. La ponderación de la misma será un 80% y un 20% para las prácticas.</p>	

ADENDA A LA FICHA GUÍA DOCENTE

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía y Doble Titulación Grado: Ingeniería Civil/Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Fundamentos Físicos de la Ingeniería II
PROFESOR/ES/AS	Juan Antonio del Val Riaño
CÓDIGO	106103
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Se utiliza la plataforma Studium donde el alumno dispone de apuntes y presentaciones, de una colección completa de ejercicios y problemas resueltos junto con exámenes realizados en cursos anteriores y de una colección de test de respuesta cerrada con preguntas teóricas y ejercicios cortos relativos a cada tema.</p> <p>Se ofrece tutorías principalmente vía e-mail a solicitud del alumno.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Cuestionarios tipo test de los temas: 30 % de la nota Se mantiene el examen global final: 70 % de la nota</p> <p>Se realiza una evaluación continua a través de los test y a distancia.</p> <p>Se realizará la prueba o examen final de modo presencial con objeto de evaluar adecuadamente la teoría y particularmente los problemas que requieren mayor desarrollo, dadas las características específicas básicas de esta asignatura.</p> <p>Quedan suprimidas las prácticas de laboratorio que inicialmente constituían un 15% de la nota (este porcentaje de nota queda incluido en los cuestionarios tipo test).</p> <p>Si finalmente los exámenes no pudieran realizarse de forma presencial se harían on-line, en cuyo caso los cuestionarios tipos test realizados serían un 50% de la nota.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía/Doble
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Informática
PROFESOR/ES/AS	José Julio Zancajo Jimeno
CÓDIGO	106105
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Para minimizar el impacto por el COVID-19, se han impartido las clases <i>online</i> en el mismo horario en el que estaban planificadas las clases presenciales, facilitando a los alumnos el software e instrucciones de instalación del mismo, para el seguimiento de dichas clases.</p> <p>Se ha utilizado la plataforma <i>BlackBoard</i>, realizando enlaces a las clases desde la plataforma <i>Stadium</i>.</p> <p>Para facilitar el acceso a la clase <i>online</i>, se han grabado dichas clases, realizando un enlace en la plataforma <i>Stadium</i>. Se ha minimizado así el impacto de problemas en las conexiones, permitiendo al alumno el seguimiento de la clase en diferido.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>De común acuerdo con los alumnos, se ha modificado el plan de evaluación para adaptarse a la situación y minimizar los riesgos en la salud, de forma que la misma se basará totalmente en la evaluación continua, mediante la presentación de trabajos de curso, que abarcan la totalidad de los contenidos impartidos en la asignatura.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía/Doble
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Fundamentos Matemáticos para Ingeniería II
PROFESOR/ES/AS	Sonsoles Pérez Gómez
CÓDIGO	106107
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Esta asignatura ya disponía de muchos contenidos en su página de Studium, entre otros: apuntes, presentaciones, problemas y exámenes de años anteriores resueltos, enlaces a páginas de interés, enlace al software libre Geogebra, cuestionarios. La metodología docente empleada desde la suspensión de las clases debida a la pandemia del Covid-19 ha sido aumentar y adecuar dichos contenidos a la enseñanza on-line, para ello se han creado recursos nuevos y se han aumentado los ya existentes, y así se seguirá haciendo hasta el final de las clases. Más concretamente se han empleado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vídeos de las clases teóricas, que se ponen a disposición de los alumnos en los horarios habituales de las clases presenciales (permanecen en Studium para poder ser utilizados de forma permanente y asíncrona). Se adecúan tanto su duración como su contenido a la modalidad on-line, aumentando considerablemente los detalles y los ejemplos resueltos de las presentaciones ya disponibles. Para la mejor visualización de las propiedades geométricas y de las representaciones gráficas se utiliza el software libre Geogebra. • Cuestionarios semanales asíncronos, con fecha límite de entrega, a realizar por los alumnos en Studium como refuerzo del aprendizaje, que como ya se comentará son además parte de la evaluación continua, y están generados de un banco de preguntas muy amplio por lo que se pueden generar cuestionarios diferentes para cada alumno. Las respuestas, que generalmente son numéricas, son revisadas y si se considera oportuno se requiere al alumno la entrega de la resolución completa (mediante el envío de una imagen escaneada o fotografía a elección del alumno o de sus medios), esto permite resolver dudas y modificar la puntuación. • Entrega de tareas a través de Studium de problemas de desarrollo en el formato anteriormente indicado, mediante el envío de una imagen escaneada o fotografía, que son revisadas y comentadas con el alumno para ir eliminando fallos y/o lagunas en la adquisición de los conocimientos. • Tutorías individuales o grupales a solicitud de los alumnos, mediante el correo electrónico o videoconferencia (con la herramienta Blackboard Colaborate disponible en Studium), siendo el correo electrónico el más medio demandado por los alumnos hasta ahora. Se les envían documentos complementarios si se considera necesario. • Numerosos de materiales de apoyo y refuerzo que se han aumentado (problemas resueltos, repasos de conocimientos previos imprescindibles para el buen entendimiento de la asignatura, etc.). 	

EVALUACIÓN

Indique brevemente el sistema de evaluación

Se realizarán las dos convocatorias previstas, ordinaria y extraordinaria (en ambas se incluirá la evaluación continua realizada de forma telemática con un peso del 30%). Las pruebas finales, con un peso total del 70%, serán **presenciales** y se realizarán en las fechas previstas en el calendario académico original, siempre que las autoridades sanitarias lo permitan y en las condiciones que las mismas lo establezcan.

En caso de que las circunstancias sanitarias no permitan la realización presencial de dichas pruebas finales se reemplazarán por exámenes en formato telemático. Igualmente se mantendrán las fechas y horas previstas, sin embargo estas podrían alterarse debido a limitaciones tecnológicas por concurrencia de usuarios.

La evaluación continua consistirá en pruebas asíncronas: entregas, cuestionarios en Studium, participación activa en tutorías, visualización de los contenidos, etc., su peso como se ha dicho anteriormente será del 30% sobre la nota final.

El examen final de cada convocatoria (que podrá ser dividido en partes) tendrá un peso del 70%, consistirá en una o varias pruebas síncronas para todos los estudiantes o divididos por grupos, mediante un examen de realización de ejercicios de desarrollo, que permita comprobar que los estudiantes han adquirido las competencias de la asignatura. Si los exámenes finales fueran finalmente telemáticos serán entonces exámenes de tipo **oral y escrito**, es decir, tendrá que realizarse una defensa por videoconferencia que tendrá el mismo valor que la prueba escrita. El examen tendrá un tiempo limitado y en su versión telemática se habilitarán mecanismos de control para evitar la realización del mismo por otra persona, pudiendo ser grabado e incluso pedir a los alumnos que compartan su escritorio, siempre siguiendo las directrices de la CRUE y las recomendaciones del grupo de expertos en evaluación on-line de las Universidades Públicas de Castilla y León. Los alumnos deben comunicar a la mayor brevedad posible si no tiene los medios necesarios para abordar este tipo de pruebas.

Se seguirá el mismo procedimiento en el examen de la convocatoria ordinaria y extraordinaria.

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Geología
PROFESOR/ES/AS	Pedro Huerta Hurtado y Javier Elez Villar
CÓDIGO	106104
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Tanto para teoría como para prácticas se están impartiendo clases y tutorías mediante Blackboard síncronas y participativas. Además se están subiendo a Studium materiales de apoyo tales como documentación escrita y vídeos de distintas fuentes con ejemplos prácticos de actividades de campo y videos divulgativos sobre la temática abordada.</p> <p>Para hacer accesible la docencia online a los alumnos que no disponen de ordenador y/o no tienen cámara se están planteando actividades participativas que requieran pocos recursos informáticos por parte del alumno, por ejemplo test y cuestionarios mediante preguntas en foros, preguntas orales durante las videoconferencias, etc. Se está teniendo en cuenta esta problemática también para la realización de las distintas evaluaciones.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>La metodología empleada en la evaluación de la parte teórica consistirá en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pruebas síncronas mediante tests autocorregibles a lo largo de lo que queda de curso en los que se incluirán los bloques ya vistos a lo largo del curso para evitar la saturación del sistema en el periodo de exámenes. Los tests tendrán un periodo concreto para su realización (este tiempo contemplará un tiempo extra para solucionar eventuales problemas de conexión). • Una prueba final oral y/o escrita en forma de preguntas cortas (1/2-ó 1/3 de página) unas dos o tres preguntas. En esta prueba se solicitará que los alumnos tengan encendida su webcam. <p>El porcentaje de la teoría será: 50% los tests autocorregibles y 50% las preguntas cortas.</p> <p>La parte práctica de la asignatura se evaluará mediante evaluación continua (un 60 % de la nota) combinado con un examen (40 % de la nota) y tests autocorregibles, con tiempo limitado para hacerlo y disponible en un tiempo concreto.</p> <p>La nota de teoría y prácticas valdrán un 50% de la nota final cada una y para aprobar la asignatura y hacer media habrá que aprobar ambas partes.</p> <p>La recuperación de la asignatura se podrá completar una vez corregidos los errores de las distintas tareas y ejercicios entregables que se les hayan propuesto a los alumnos a lo largo del curso y realizando un nuevo test autocorregible con tiempo limitado así como la elaboración de respuestas cortas mediante blackboard y/o videoconferencia, audio. Aquí también teoría y practicas serán al 50% y habrá que aprobar ambas para hacer media y superar la asignatura</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	TEORÍA DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIÓN
PROFESOR/ES/AS	Alejandro Alañón Juárez Alberto Villarino Otero
CÓDIGO	106114
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>La metodología docente de la asignatura, en esencia, permanece inalterada respecto al planteamiento inicial de principio de curso.</p> <p>Debido a que el número de alumnos matriculados no es elevado, se puede seguir manteniendo la metodología de la clase magistral, si bien adaptada a clases síncronas mediante el empleo de la herramienta GOOGLE MEET.</p> <p>La programación de las clases síncronas se hace coincidir con el horario usual de las clases presenciales para evitar posibles solapamientos con otras asignaturas, y en todos los casos se anuncian con antelación mediante el envío de una invitación con GOOGLE CALENDAR.</p> <p>También quedan garantizadas las tutorías: asíncronas mediante correo electrónico y síncronas mediante GOOGLE CALENDAR, que pueden ser individuales o colectivas.</p> <p>Previamente a las actividades antes descritas se ha verificado que el 100% de los alumnos tienen acceso a internet y a las herramientas indicadas.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Asimismo, la evaluación sigue siendo esencialmente la misma a la planteada en el inicio del curso.</p> <p>La realización de exámenes escritos (de preguntas cortas y desarrollo de temas), exámenes escritos de problemas y exámenes prácticos se realizarán mediante la certificación de la autoría y vigilancia de los alumnos online en vivo por parte del profesor.</p> <p>El sistema de vigilancia será mediante la webcam del ordenador de los alumnos, y posteriormente el ejercicio escrito lo devolverán los alumnos mediante fotografía/escáner de las hojas de respuesta empleando su teléfono móvil.</p> <p>En todos los casos se ha comprobado que el 100% de los alumnos tienen acceso a internet, las herramientas y medios electrónicos necesarios.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	MECÁNICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICA
PROFESOR/ES/AS	José Luis Molina González
CÓDIGO	106116
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<ul style="list-style-type: none"> • Webinars y Clases On-Line Asíncronas y Síncronas para la explicación de la parte de teoría que queda hasta final de curso. Blackboard en Studium-USAL. • Webinars y Clases On-Line Asíncronas y Síncronas para la solución de problemas que quedan hasta final de curso. Blackboard en Studium-USAL. • Videotutorías Asíncronas y Síncronas a demanda del alumnado con resolución de dudas teóricas y de problemas. Blackboard en Studium-USAL. • Resolución continua de dudas por email. • Reducción y adecuación de contenidos teóricos a la modalidad On-Line. • Acuerdo con el alumnado de las fechas y horarios para la impartición de los Webinars y Clases On-Line. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<ul style="list-style-type: none"> • Pruebas de evaluación Tipo Test de las partes principales de la asignatura • Evaluación continua: entrega y evaluación de los problemas de la parte de la asignatura impartida On-Line 	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Ingeniería Civil / Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía / Doble Grado
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	GEOTECNIA
PROFESOR/ES/AS	Loreto Rodríguez Bouzo
CÓDIGO	106117 / 106260
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Las clases las estoy impartiendo mediante el uso de la Balckboard de Studium y Google Meet, éste último especialmente para las tutorías.</p> <p>Para estar en contacto con los alumnos, además del correo electrónico y las notificaciones y avisos a través de Studium, he creado un grupo de Whatsapp y les he proporcionado mi número de teléfono para que también puedan hacerme consultas telefónicas si no quieren o no pueden conectarse vía web, de modo que ésta es otra vía de contacto para el desarrollo de las tutorías.</p> <p>Empleo también pequeños videos, especialmente de la ejecución de pruebas de laboratorio.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Los alumnos me han pedido aplazar los exámenes parciales y dejarlos todos para el mes de mayo. Cuando hicieron esta propuesta la esperanza que teníamos todos era que en mayo ya nos hubiésemos incorporado a las actividades presenciales.</p> <p>Como esto parece que no va a ser posible y las pruebas de evaluación no podrán ser presenciales, fijaremos entre todos las fechas de las pruebas de evaluación parciales y las realizaremos mediante modalidad on-line, empleando las opciones de evaluación que proporciona el campus virtual Studium. Por esta vía se realizarían también los exámenes finales.</p> <p>Se harán exámenes tipo test multirespuesta de cuatro opciones, en los que habrá negativos, de tal modo que una respuesta errónea tendrá una penalización de 1/3. Las preguntas en blanco ni suman ni restan.</p> <p>En cuanto a los exámenes de problemas, tendrían dos vías de evaluación, por un lado se valorará la entrega de problemas resueltos por parte del alumno, en los plazos fijados, y por otro lado exámenes tipo test, cuando el tipo de problema sea viable.</p> <p>Si finalmente no pudieran realizarse las prácticas de laboratorio la parte correspondiente a esa nota se añadiría a la parte de resolución de problemas. Si pudieran hacerse las prácticas se mantendría la valoración del informe de laboratorio como parte de la nota final.</p> <p>Los porcentajes de las notas para el cálculo de la nota final y los demás criterios de evaluación se mantendrían sin modificación, con excepción de lo referido en el apartado anterior al informe de laboratorio.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Electrotecnia II
PROFESOR/ES/AS	Remedios Aumente Rodríguez
CÓDIGO	106127
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Se utilizarán las herramientas que proporciona la plataforma Moodle para presentar los contenidos básicos que debe conocer el alumno, con materiales de apoyo y bibliografía para la preparación de la materia. Se planificará con el alumno el estudio mediante los materiales, las actividades y las prácticas a desarrollar.</p> <p>Todo ello con fin de garantizar la consecución de los objetivos de aprendizaje buscados y la adquisición de los conocimientos y competencias definidos</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<ul style="list-style-type: none"> • Resolución de supuestos prácticos propuestos. • Participación en actividades online del curso, interés, regularidad. • Trabajos sobre los aspectos más relevantes estudiados • Prueba de evaluación sobre los principales temas tratados 	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	MATERIALES
PROFESOR/ES/AS	FERNANDO ESPEJO ALMODÓVAR
CÓDIGO	106115
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Para alcanzar los objetivos marcados en la guía docente se ha optado por seminarios on-line dónde se propongan, describan y expliquen las tareas que conforman el proceso de evaluación final, al trabajar por “proyectos”, y se resuelvan dudas que los alumnos formulen en ese momento, o bien a lo largo del tiempo entre seminarios en cualquier momento, vía redes sociales, foros studium o correo oficial de la universidad.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Esta asignatura permite una evaluación por “proyectos”, donde al alumno se le marcan una serie de tareas con objetivos concretos que deberán ir desarrollando a lo largo del período de confinamiento y que conformarán la nota final de la evaluación.</p> <p>Estos trabajos estarán relacionados con:</p> <ul style="list-style-type: none"> • el conocimiento de las propiedades mecánicas de los materiales • la gestión del cemento y del hormigón en un caso constructivo particular • la selección idónea de un material metálico para que cumpla con los requisitos estructurales especificados. <p>Conformando la nota final, la suma de las notas parciales que cada uno de ellos alcance.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Civil Grado en Ingeniería de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Hidrología
PROFESOR/ES/AS	Pedro Huerta Hurtado
CÓDIGO	106218 106136
CURSO	2º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>La metodología docente empleada consiste en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clases y tutorías mediante Blackboard. • Subida de materiales de apoyo y material a utilizar durante las clases en STUDIUM (Ficheros Excel con problemas, problemas resueltos, etc). • Se crean vídeos, que se cuelgan en el canal de youtube del profesor para explicar algunas clases o problemas que resultan complicados de hacer en directo con blackboard. • Se añaden vídeos de youtube con ejemplos prácticos de actividades de campo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>El Sistema de evaluación va a consistir en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Evaluación continua mediante pruebas asíncronas de tareas entregadas a través de Studium. • Se realizarán pruebas síncronas en un examen final mediante tests autocorregibles Los test tendrán un periodo concreto para su realización (este tiempo contemplará un tiempo extra para solucionar eventuales problemas de conexión). • La evaluación final consistirá en una prueba síncrona mediante un examen oral-escrito para comprobar que los estudiantes han adquirido las competencias de la asignatura y que los resultados tienen consonancia con la evaluación continua. El examen tendrá dos modalidades 1) Dos o tres ejercicios prácticos que el estudiante deberá resolver en un tiempo limitado e intentando que se grabe con webcam para evitar que copie o que alguien les haga el examen. 2) Elaboración de uno o dos ejercicios orales en el que el alumno explique los pasos a seguir. <p>Para el Grado de Ing. Civil (6 créditos ECTS) Los pesos de las evaluaciones serán: Entregas en Studium: 40%; Tests autocorregibles: 20%; Evaluación final: 40%.</p> <p>Para el Grado de Ing. Minas y Energía (3 créditos ECTS) Los pesos de las evaluaciones serán: Entregas en Studium: 20%; Tests autocorregibles: 20%; Evaluación final: 60%.</p>	

ADENDA A LA FICHA GUÍA DOCENTE

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA. DOBLE TITULACIÓN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA-INGENIERÍA CIVIL.
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	INGENIERÍA LABORAL
PROFESOR/ES/AS	ARTURO FARFÁN MARTÍN
CÓDIGO	106121
CURSO	3º; 5º.
METODOLOGÍAS DOCENTES Indique brevemente las metodologías utilizadas	
Desde el primer día de suspensión de clases, la metodología utilizada ha sido “no presencial y on line”, utilizando para ello correo electrónico y el uso de la plataforma virtual studium.	
EVALUACIÓN Indique brevemente el sistema de evaluación	
El sistema de evaluación se está realizando mediante el recibo y la corrección de las distintas tareas encargadas a los alumnos sobre los diversos temas que componen la asignatura, y exámen tipo test usando los recursos de la plataforma studium y/o correo electrónico.	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Civil Grado en Ingeniería de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Hidrogeología
PROFESOR/ES/AS	Pedro Huerta Hurtado
CÓDIGO	106266 106135
CURSO	3º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>La metodología docente empleada consiste en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clases y tutorías mediante Blackboard. • Subida de materiales de apoyo y material a utilizar durante las clases en STUDIUM (Ficheros Excel con problemas, problemas resueltos, etc). • Se crean vídeos, que se cuelgan en el canal de youtube del profesor para explicar algunas clases o problemas que resultan complicados de hacer en directo con blackboard. • Se añaden vídeos de youtube con ejemplos prácticos de actividades de campo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>El Sistema de evaluación va a consistir en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Evaluación continua mediante pruebas asíncronas de tareas entregadas a través de Studium. • Se realizarán pruebas síncronas mediante tests autocorregibles a lo largo de lo que queda de curso en los que se incluirán los bloques ya vistos a lo largo del curso para evitar la saturación del sistema en el periodo de exámenes. Los test tendrán un periodo concreto para su realización (este tiempo contemplará un tiempo extra para solucionar eventuales problemas de conexión). • La evaluación final consistirá en una prueba síncrona mediante un examen oral-escrito para comprobar que los estudiantes han adquirido las competencias de la asignatura y que los resultados tienen consonancia con la evaluación continua. El examen tendrá dos modalidades 1) Dos o tres ejercicios prácticos que el estudiante deberá resolver en un tiempo limitado e intentando que se grabe con webcam para evitar que copie o que alguien les haga el examen. 2) Elaboración de uno o dos ejercicios orales en el que el alumno explique los pasos a seguir. <p>Los pesos de las evaluaciones serán: Entregas en Studium: 30%; Tests autocorregibles: 20%; Evaluación final: 50%.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	OPERACIONES BÁSICAS EN INGENIERÍA DE PROCESOS
PROFESOR/ES/AS	Jesús Fernández Hernández
CÓDIGO	106124
CURSO	3º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Las clases se impartirán telemáticamente siguiendo las diapositivas de la asignatura y utilizando la herramienta de Studium "BlackBoard"; todas las sesiones que se desarrollen con los alumnos se grabarán para que puedan ser visionadas de nuevo por los mismos o por aquellos alumnos que no se puedan conectar. Se utilizará el correo y la videoconferencia para resolver dudas y realizar las tutorías requeridas por los alumnos. Toda la información de la asignatura está colgada en la plataforma Studium para que los alumnos se la puedan descargar y estudiar.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>La evaluación se realizará telemáticamente mediante unos formularios tipo test que incluirá preguntas de teoría y problemas los cuales se desarrollarán en folios y las soluciones se anotarán en el formulario correspondiente procediendo a realizar una fotografía de los folios empleados y subirlos a la plataforma. Mediante los test y la resolución de los problemas, se evaluará al alumnado, así como con la asistencia a clase/sesiones virtuales, test de repaso y trabajos realizados.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA. DOBLE TITULACIÓN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA-INGENIERÍA CIVIL.
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	SONDEOS
PROFESOR/ES/AS	ARTURO FARFÁN MARTÍN
CÓDIGO	106138
CURSO	3º.
METODOLOGÍAS DOCENTES Indique brevemente las metodologías utilizadas	
Desde el primer día de suspensión de clases, la metodología utilizada ha sido “no presencial y on line”, utilizando para ello correo electrónico y el uso de la plataforma virtual studium.	
EVALUACIÓN Indique brevemente el sistema de evaluación	
El sistema de evaluación se está realizando mediante el recibo y la corrección de las distintas tareas encargadas a los alumnos sobre los diversos temas que componen la asignatura, usando los recursos de la plataforma studium y/o correo electrónico.	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (GIME). ➤ DOBLE GRADO EN INGENIERÍA CIVIL E INGENIERIA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (DOBLE GICyME).
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	LABOREO Y OBRAS SUBTERRÁNEAS I
PROFESOR/ES/AS	LUIS SANTIAGO SÁNCHEZ PÉREZ. ARTURO FARFÁN MARTÍN
CÓDIGO	106140
CURSO	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GIME: 3º ➤ DOBLE GICyME: 4º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Docencia NO PRESENCIAL a través de la plataforma virtual STUDIUM y correo electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material docente a disposición de alumnos. - Clases magistrales grabadas. - Tutorías grupo/personales, mediante correo y/o videoconferencia. - Preparación de trabajos prácticos para evaluar. - Horas de trabajo autónomo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>El sistema de evaluación se está realizando mediante el recibo y la corrección de las distintas tareas encargadas a los alumnos sobre los diversos temas que componen la asignatura, usando los recursos de la plataforma STUDIUM y/o correo electrónico.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (GIME). DOBLE GRADO EN INGENIERÍA CIVIL E INGENIERIA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (DOBLE GICyME).
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REFINO DE PETRÓLEO, PETROQUÍMICA Y CARBOQUÍMICA
PROFESOR/ES/AS	PEDRO CARRASCO GARCÍA
CÓDIGO	106125
CURSO	4º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Para minimizar el impacto por el COVID-19, se han impartido las clases online utilizando para ello correo electrónico y el uso de la plataforma virtual Studium:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material docente a disposición de alumnos. - Videos. - Tutorías grupo/personales, mediante correo y/o videoconferencia. - Foro de preguntas. - Preparación de trabajos prácticos para evaluar. - Horas de trabajo autónomo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Se ha variado el plan de evaluación para adaptarse a la situación y minimizar los riesgos en la salud, de forma que la misma se basará totalmente en la evaluación continua. El sistema de evaluación será mediante el recibo y la corrección de una tarea singular para cada alumno sobre la asignatura, y exámenes tipo test usando los recursos de la plataforma Studium. La ponderación de las mismas será 60% tarea singular y 40% exámenes tipo test.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (GIME). ➤ DOBLE GRADO EN INGENIERÍA CIVIL E INGENIERIA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (DOBLE GICyME).
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	MERCADOS, LOGISTICA Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELECTRICA Y COMBUSTIBLES
PROFESOR/ES/AS	LUIS SANTIAGO SÁNCHEZ PÉREZ.
CÓDIGO	106129
CURSO	<ul style="list-style-type: none"> ➤ GIME: 3º ➤ DOBLE GICyME: 4º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Docencia NO PRESENCIAL a través de la plataforma virtual STUDIUM y correo electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material docente a disposición de alumnos. - Clases magistrales grabadas. - Tutorías grupo/personales, mediante correo y/o videoconferencia. - Preparación de trabajos prácticos para evaluar. - Horas de trabajo autónomo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>El sistema de evaluación se está realizando mediante el recibo y la corrección de las distintas tareas encargadas a los alumnos sobre los diversos temas que componen la asignatura, usando los recursos de la plataforma STUDIUM y/o correo electrónico.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (GIME). DOBLE GRADO EN INGENIERÍA CIVIL E INGENIERIA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA (DOBLE GICyME).
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	INGENIERÍA NUCLEAR
PROFESOR/ES/AS	PEDRO CARRASCO GARCÍA
CÓDIGO	106130
CURSO	4º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Para minimizar el impacto por el COVID-19, se han impartido las clases online utilizando para ello correo electrónico y el uso de la plataforma virtual Studium:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material docente a disposición de alumnos. - Videos. - Tutorías grupo/personales, mediante correo y/o videoconferencia. - Foro de preguntas. - Preparación de trabajos prácticos para evaluar. - Horas de trabajo autónomo. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Se ha variado el plan de evaluación para adaptarse a la situación y minimizar los riesgos en la salud, de forma que la misma se basará totalmente en la evaluación continua. El sistema de evaluación será mediante el recibo y la corrección de una tarea singular para cada alumno sobre la asignatura, y exámenes tipo test usando los recursos de la plataforma Studium. La ponderación de las mismas será 60% tarea singular y 40% exámenes tipo test.</p>	

GRADO EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería de la Tecnología de Minas y Energía
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Plantas de Tratamiento y Fabricación
PROFESOR	Irene Gozalo Sanz
CÓDIGO	106142
CURSO	4º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<ul style="list-style-type: none"> - Clases impartidas mediante video conferencia utilizando Google Meet. - Documentación entregada: apuntes, relación de ejercicios propuestos, ejercicios resueltos, vídeos y enlaces de interés a disposición del alumno en STUDIUM. - Tutorías: resolución de dudas a través de correo electrónico, o previa cita, a través de video conferencia con Google Meet. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración de trabajo entregable y defensa individual mediante video conferencia. Peso final en la evaluación del 15 % del total. - Parte Teórica: prueba final escrita realizada con vigilancia mediante Google Meet. Peso final en la evaluación del 40 % del total. Nota mínima de la parte teórica para superar la asignatura de 5 sobre 10. - Parte Práctica: prueba final escrita realizada con vigilancia mediante Google Meet. Peso final en la evaluación del 40 % del total. Nota mínima de la parte práctica para superar la asignatura de 5 sobre 10. - Seguimiento de las clases por video conferencia. Peso final en la evaluación del 5 % del total. <p>Durante la realización de las pruebas de evaluación escritas, será obligatorio usar la cámara de video y el sonido en el programa Google Meet.</p> <p>En cualquier momento se puede solicitar a los alumnos compartir pantalla con el profesor.</p> <p>Para la realización de la evaluación escrita, tanto para la parte teórica como para la práctica, los alumnos dispondrán de tres hojas en blanco.</p> <p>No podrán usarse calculadoras programables, ni tener dispositivos móviles encima de la mesa durante la realización de las pruebas escritas.</p> <p>Finalizadas la parte escrita, tanto teórica como práctica, los alumnos dispondrán de 5 minutos para enviar los documentos elaborados al profesor, bien a su correo electrónico o a dispositivo móvil. Este proceso se realizará con la cámara de video encendida.</p> <p>Aquellos alumnos que tengan falta de recursos tecnológicos deben comunicarlo mediante correo electrónico dirigido al profesor para la búsqueda de alternativas de evaluación.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	SIMULACIÓN DE PROCESOS
PROFESOR/ES/AS	Jesús Fernández Hernández
CÓDIGO	106147
CURSO	3º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Esta es una asignatura eminentemente práctica, donde el ordenador es una herramienta imprescindible. Las clases se impartirán on-line utilizando la herramienta "BlackBoard" disponible en la plataforma Studium, siguiendo los apuntes que disponen los alumnos y utilizando los programas que se utilizan en la asignatura. Para este efecto, dichos programas están a disposición de los alumnos en la plataforma Studium para su instalación. Mediante el correo electrónico y las videoconferencias se resolverán todas aquellas dudas que surjan a la hora de realizar los ejercicios prácticos.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>La evaluación se realizará mediante la resolución de una serie de ejercicios propuesto a medida que avance el alumno en los conocimientos de la asignatura. Se finalizará con la realización de un trabajo práctico que permita determinar el grado de adquisición de conocimientos y competencias en la asignatura dado el carácter práctico de la asignatura. Se completará la evaluación mediante la calificación del interés, asistencia y trabajo desarrollado por el alumno.</p>	