Facultad de Ciencias Experimentales
Universidad de Huelva

DENDA A LA GUÍA DOCENTE

CURSO 2021-22

Cumpliendo con la Instrucción de Consejo de Gobierno de la Universidad de Huelva, aprobada el 25 de junio de 2020, es necesario adaptar la Enseñanza Universitaria a las exigencias sanitarias derivadas de la Epidemia de la COVID-19.

En esta adenda se recogen dos escenarios posibles:

Escenario A. Docencia mixta o híbrida, o de menor actividad académica presencial motivada por las medidas sanitarias de distanciamiento interpersonal que limiten el aforo permitido en las aulas.

Escenario B: Suspensión total de la actividad presencial.

ANEXO I

ANEXO GUÍA DOCENTE PARA ADAPTACIÓN A LA DOCENCIA EN LOS ESCENARIOS DE DOCENCIA A (MIXTA O HÍBRIDA) Y B (TOTALMENTE VIRTUAL) PARA EL CURSO ACADÉMICO 2021-22

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES			
Asignatura: Bioindicadores faunísticos de calidad ambiental			
Curso:4º		Cuatrimestre:2º	

ESCENARIO A

Adaptación del temario a la Docencia On-line

Las clases teóricas se impartirán en formato presencial siguiendo en todo momento los contenidos de la asignatura descritos en la Guía Docente. La salida de campo se realizará en grupos pequeños y siguiendo las normas sanitarias que estén en vigor. Para esta salida, el alumno llevará su propio material de campo (un manual de prácticas confeccionado y facilitado por el profesor, hojas de campo igualmente redactadas y facilitadas por el profesor y bolígrafos y/o lápices). El manual y las hojas de campo serán subidos a Moodle y el alumno se las tendrá que descargar. Al campo se puede ir con dicho material impreso en papel o en formato digital en el móvil, tablet o similar. Tal como especifica la Guía Docente de la asignatura, con los contenidos recabados en esta práctica el alumno completará el trabajo de laboratorio de curso. Se respetarán los horarios establecidos por el Centro y, al mismo tiempo, el profesor estará disponible en dicho horario para su alumnado.

Adecuación actividades formativas y metodologías docentes

Se indicará de forma clara que actividades formativas y metodologías docentes presenciales serán sustituidas por las nuevas actividades formativas y metodologías en formato no presencial

Actividades Formativas	Formato (presencial/online)	Metodología docente Descripción
Clases de teoría	Presencial	Exposiciones interactivas (con la temporalidad marcada por los horarios de la Facultad). Se subirá a Moodle el material docente relativo a las clases de teoría.
Clases prácticas de laboratorio	Presencial	Se hará una sesión de 2 horas en la que se explicarán contenidos teóricos sobre macroinvertebrados acuáticos.

Clases prácticas de campo	Presencial	A lo largo de 10 horas se visitarán dos entornos acuáticos (contaminado y no contaminado), donde se explicarán consideraciones teóricas y se confeccionarán Índices de ecología fluvial.
Actividades dirigidas	Presencial y online	Como complemento de las clases prácticas de laboratorio y campo, los alumnos determinarán a lo largo de 8 horas (no seguidas) ejemplares de macroinvertebrados procedentes de los entornos acuáticos visitados en prácticas, facilitados por el profesor. Con todo el material disponible (laboratorio y campo), el alumno confeccionará un *paper* donde resumirá lo trabajado durante el curso. Dichos trabajos, dirigidos por el profesor en formato online (Moodle, Correo electrónico), serán posteriormente remitidos al profesor a su dirección de e-mail: jcperez@uhu.es.

Adaptación sistemas de evaluación

SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA

Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
Examen final teórico sobre contenidos de los Temas 1-2	Presencial	Examen tipo test de 30 preguntas más una serie de tres preguntas de desarrollo breve.	25%
Examen final teórico sobre contenidos de los Temas 3-4	Presencial	Examen tipo test de 30 preguntas más una serie de tres preguntas de desarrollo breve.	25%
Examen final de prácticas sobre contenidos de las mismas	Presencial	Consistirá en la identificación de invertebrados a nivel taxonómico de Orden.	25%
Evaluación de la estructura de los trabajos de las Actividades Dirigidas	Online	No se realizará examen. Se tendrá en cuenta la profundidad, estructuración y presentación de los contenidos trabajados.	25%

SISTEMA DE EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
Examen final de los contenidos de los trabajos presentados	Presencial	Examen final de los contenidos de los trabajos de Actividades dirigidas, consistente en un cuestionario tipo test de 50 preguntas.	30%

Examen final de los contenidos teóricos de la asignatura	Presencial	Examen final de los contenidos del programa teórico de la asignatura, consistente en un cuestionario tipo test de 50 preguntas y tres preguntas cortas de desarrollo breve.	40%
Examen final de prácticas de laboratorio	Presencial/online	Examen final que consistirá en la identificación de imágenes formato Power Point de grupos de invertebrados vistos en las sesiones prácticas.	30%
Para la convocatoria ordinaria II se mantendrán las notas de las actividades aprobadas durante el curso en la evaluación continua. Sólo se presentarán aquellos alumnos que no hayan sacado al menos el 50% de la calificación de los exámenes de la Convocatoria I (al menos "1.5" en el examen de los trabajos; al menos 2 en el examen de teoría; y al menos 1.5 en el examen de práctica). Para la evaluación única final se mantiene el mismo formato que el expuesto anteriormente.			

ESCENARIO B

Adaptación del temario a la Docencia On-line

Las clases se impartirán en formato online siguiendo en todo momento los contenidos de la asignatura descritos en la Guía Docente. Se realizará trabajo de curso online sobre macroinvertebrados acuáticos. La clase práctica de campo será sustituida por cinco clases online (estas clases durarán 2 horas) en la que el profesor impartirá no presencialmente los contenidos que describe la Guía Docente de la asignatura. Se respetarán los horarios establecidos por el Centro y, al mismo tiempo, el profesor estará disponible en dicho horario para su alumnado.

Adecuación actividades formativas y metodologías docentes

Las sesiones teóricas y prácticas se mantendrán a través de conexión online (docencia síncrona). Los alumnos dispondrán con antelación del material en formato electrónico de todos los temas teóricos y prácticos impartidos. Tanto las sesiones de teoría como las de prácticas se realizarán dentro del horario establecido por la Facultad de Ciencias Experimentales.

Actividades Formativas	**Formato (presencial/online)**	**Metodología docente Descripción**
Clases de teoría	Online	Exposiciones interactivas mediante videoconferencia (con la temporalidad marcada por los horarios de la Facultad). Se subirá previamente a Moodle el material docente relativo a las clases de teoría.
Clases prácticas de laboratorio	Online	Cada sesión de prácticas tendrá una duración de 2 horas, conforme a los horarios establecidos por la Facultad para cada grupo de prácticas de Laboratorio. En ellas se explicarán contenidos teóricos sobre macroinvertebrados acuáticos.
Actividades dirigidas	Online	Los alumnos realizarán trabajos sobre grupos de macroinvertebrados acuáticos, tal y como se describirá el día de la presentación de la asignatura. Dichos trabajos, dirigidos por el profesor en formato online (Moodle, Correo electrónico), serán posteriormente remitidos al

		profesor a su dirección de e-mail: jcperez@uhu.es.

Adaptación sistemas de evaluación

SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA			
Prueba de Evaluación	**Formato (presencial / online)**	**Descripción**	**Porcentaje**
Examen final teórico sobre contenidos de los Temas 1-4	Online	Examen tipo test de 30 preguntas más una serie de tres preguntas de desarrollo breve.	40%
Examen final de prácticas sobre contenidos de las sesiones prácticas	Online	Consistirá en la identificación de invertebrados a nivel taxonómico de Orden.	30%
Evaluación de la estructura de los trabajos de las Actividades Dirigidas	Online	No se realizará examen. Se tendrá en cuenta la profundidad, estructuración y presentación de los contenidos trabajados.	30%
En todos los casos el cálculo de la nota final será el resultado del sumatorio de cada una de las partes antes señaladas correspondientes en su totalidad al 100% de las pruebas de evaluación.			

SISTEMA DE EVALUACIÓN ÚNICA FINAL			
Prueba de Evaluación	**Formato (presencial / online)**	**Descripción**	**Porcentaje**
Examen final de los contenidos de los trabajos presentados	Online	Examen final de los contenidos de los trabajos de Actividades dirigidas, consistente en un cuestionario tipo test de 30 preguntas.	30%
Examen final de los contenidos teóricos de la asignatura	Online	Examen final de los contenidos del programa teórico de la asignatura, consistente en un cuestionario tipo test de 30 preguntas y tres preguntas cortas de desarrollo breve.	40%
Examen final de prácticas de laboratorio	Online	Examen final que consistirá en la identificación de imágenes formato Power Point de grupos de invertebrados vistos en las sesiones prácticas.	30%
Para la convocatoria ordinaria II se mantendrán las notas de las actividades aprobadas durante el curso en la evaluación continua. Sólo se presentarán aquellos alumnos que no hayan sacado al menos el 50% de la calificación de los exámenes de la Convocatoria I. Para la evaluación única final se mantiene el mismo formato que el expuesto anteriormente.			

Facultad de Ciencias Experimentales
Universidad de Huelva

DENDA A LA GUÍA DOCENTE

CURSO 2021-22