

Fecha: 15 de abril de 2024

ACTA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO DEL TÍTULO

Acta nº1 curso 2023-2024

Hora: 10:00

Lugar: Teams

Asisten:

Decana de la Facultad Veterinaria y Ciencias Experimentales: Dra. Ana Blázquez Morilla
Vicedecana del Grado en Ciencias del Mar (en funciones): Dra. Ana Rodríguez Pérez
Coordinadora del Itinerario de Optatividad de Biotecnología Marina: María Jesús Domínguez
Profesores del PCEO: Carolina Padrón y María Jesús Domínguez
Coordinadora de Prácticas Externas y Trabajo Fin de Grado en Ciencias del Mar: Dra. Ana Hernández Martínez
Coordinador de Módulo de Prácticas Externas y Trabajo Fin de Grado en Biotecnología: Jorge Juan Vicedo
Coordinadora de Internacional del Grado en Ciencias del Mar: Dra. Dña. Tania García Sanz
Representantes de alumnos del PCEO: Alejandro Suay

Excusan su ausencia:

Vicedecana del Grado en Biotecnología: Dra. Mónica Díez Díaz
Coordinador de Internacional del Grado en Biotecnología: Dr. D. Joaquín Carrasco Luna

Orden del día:

1. Lectura y aprobación acta anterior.

Se aprueba por unanimidad

2. Análisis de los resultados académicos del primer semestre del curso 2023-2024.

Tabla 1. Resultados asignaturas SIN alumnos OUT

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matrícula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Biología	19	18	94,74%	78,95%	10,53%	10,53%	88,24%	83,33%
Física	22	17	77,27%	50,00%	31,82%	18,18%	61,11%	58,82%
Inglés	19	18	94,74%	84,21%	5,26%	10,53%	94,12%	88,89%
Matemáticas	24	19	79,17%	62,50%	12,50%	25,00%	83,33%	73,68%
Química	22	18	81,82%	72,73%	13,64%	13,64%	84,21%	83,33%
Biología Celular	19	19	100,00%	47,37%	47,37%	5,26%	50,00%	47,37%
Estadística Aplicada	16	14	87,50%	81,25%	18,75%	0,00%	81,25%	92,86%
Geofísica y Tectónica	16	15	93,75%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Sistemas de Información Geográfica y Teledetección	17	15	88,24%	94,12%	0,00%	5,88%	100,00%	100,00%
Zoología Marina	17	15	88,24%	82,35%	5,88%	11,76%	93,33%	93,33%
Fisiología Vegetal	4	3	75,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Genética Molecular	9	9	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Técnicas Instrumentales Básicas	17	16	94,12%	82,35%	11,76%	5,88%	87,50%	87,50%
Bioquímica II	18	16	88,89%	77,78%	22,22%	0,00%	77,78%	81,25%
Biología Marina y Oceanografía Biológica	6	6	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Oceanografía Física	10	8	80,00%	80,00%	20,00%	0,00%	80,00%	75,00%
Oceanografía Geológica	9	9	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Oceanografía Química	8	8	100,00%	75,00%	25,00%	0,00%	75,00%	75,00%
Enzimología	11	6	54,55%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Ingeniería Bioquímica	7	7	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Técnicas Instrumentales Avanzadas	10	8	80,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Contaminación Marina	3	2	66,67%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Legislación y Economía	4	4	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Genómica	8	7	87,50%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Procesos y Productos Biotecnológicos	10	10	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Proteómica	6	5	83,33%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Tecnología de los Alimentos de Origen Marino	1	0	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	-	-
Tecnología de los alimentos de origen marino	14	14	100,00%	85,71%	14,29%	0,00%	85,71%	85,71%
I+D en Ciencias Marinas	1	1	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Bioindicadores	2	2	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Biotecnología Marina	6	6	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%

Análisis:

En este primer semestre, algunas de las asignaturas del Grado presentan desviaciones en las tasas obtenidas respecto de las esperadas (resaltadas en amarillo), las cuales se analizan a continuación.

Debilidades detectadas y acciones de mejora propuestas (si procede):

En relación con la asignatura de **Física**, esta presenta una tasa de suspensos algo superior al valor esperado (31,82%), pero su tasa de rendimiento se encuentra dentro del valor aceptado, es por ello que no se considera que se deba realizar ninguna acción de mejora.

Respecto a las tasas que aparecen en amarillo en **Biología celular**, el profesor comenta algunas de las posibles causas que reflejo a continuación:

- La falta de asistencia a las clases se ha convertido en un problema notable este curso. En particular, los estudiantes han enfrentado varios parciales de otras asignaturas, lo que ha llevado a una tendencia de ausentismo durante las semanas de examen. Inicialmente, los alumnos optaban por no asistir únicamente la semana del parcial para dedicarse al estudio, pero a medida que avanzaba el curso, esta tendencia se extendió a las dos semanas previas al examen.
- Además, se observa una disminución en el nivel de los estudiantes que ingresan a la universidad. No solo por carecer de conocimientos, sino que también muestran una falta de desarrollo o madurez mental que dificulta la asimilación de los contenidos universitarios, ya que no están acostumbrados a comprender los conceptos en profundidad y en lugar de eso se limitan a memorizar.
- La presencia de tablets, móviles y portátiles en el aula ha contribuido a la distracción de los estudiantes. Muchos de ellos se distraen y pierden el hilo de la clase debido a estas distracciones.
- Por contar con un libro de texto como referencia, que se sigue fielmente, muchos estudiantes no toman apuntes durante las clases y subestiman la dificultad del material. Esto los lleva a no asistir regularmente a clase y, cuando lo hacen, no prestan atención porque, sin "hacer algo" (tomar apuntes) es muy difícil seguir una clase.
- Las actividades de evaluación continua empleadas (cuestiones test de alto nivel que utilizamos con el propósito de que el alumno entienda que memorizar no sirve en esta signatura, que hay que entenderla bien) han perdido su eficacia, ya que han proliferado webs en las que alumnos de cursos

pasados suben las respuestas, y simplemente copian estas respuestas para cumplir con la actividad sin reflexionar sobre el contenido.

- Por otro lado, este curso se decidió no hacer obligatoria la actividad PeerWise, que consiste en que los alumnos tenían que redactar sus propias preguntas test a partir de los apuntes de la asignatura, y contestar otras elaboradas por sus compañeros, para evitar sobrecargar a los estudiantes. Sin embargo, al ser voluntaria, muchos no participaron y no tuvieron la oportunidad de familiarizarse con la forma de estudiar necesaria para los exámenes tipo test.
- A pesar de ofrecer tutorías para aquellos que se presentaban a la segunda convocatoria, no se registró ninguna asistencia. Sin embargo, se observa un número significativo de notas altas y matrículas de honor entre los estudiantes que mostraron una actitud seria y responsable, lo que sugiere que la asignatura es asequible para aquellos que se comprometen con su estudio y asisten regularmente a clase.

Como acciones de mejora, el profesor propone las siguientes:

- Obligatoriedad de tomar apuntes en el aula y subirlos después de cada sesión (foto con el móvil, por ejemplo) al aula virtual como actividad evaluable (que puede servir también de control de asistencia). Sin embargo, debiera hacerse de forma consensuada entre todos los profesores del cuatrimestre
- Prohibir el uso de tablets, móviles y portátiles desde el 1er curso en el aula.
- Coordinar mejor la realización de exámenes parciales durante el curso, ya que los alumnos dejan de ir a las clases para estudiar.
- Volver a hacer obligatoria y evaluable la actividad PeerWise durante el próximo curso.

Se observa también en las tablas que algunas de las asignaturas presentan un 100% en la tasa de rendimiento de la asignatura, el análisis de los diferentes profesores encargados de las asignaturas en cuestión coincide en que el alumnado que cursa una doble titulación presenta un perfil de estudiantes muy aplicados, con un elevado interés e implicación, por lo que aprovechan al máximo las clases y esto deriva en esos resultados tan favorables.

En la asignatura de **Bioindicadores** este año se ha introducido como novedad la participación de un segundo profesor para impartir la asignatura y ha sido muy positivo y muy bien recibido por los alumnos lo que se ha reflejado en los resultados.

En **Tecnología de los Alimentos de Origen Marino (TAOM)** no se ha alcanzado el 100% de los aprobados a pesar de que los alumno/as han estado implicados y motivados en las clases y han mostrado estar satisfechos con los conocimientos adquiridos, pero debido a la proximidad entre exámenes por la selección de asignaturas realizada, no han podido destinar el tiempo necesario al estudio, como así lo han transmitido. Para el próximo curso se prevé organizar un par de sesiones de repaso para ayudar al alumnado a estructurar el estudio. Este año ha entrado un nuevo profesor en la asignatura que ha sido bien recibido por los alumnos. Los resultados son buenos porque el número de alumnos es reducido y se implican en la asignatura y las tareas.

Tabla 1.1 Resultados asignaturas Alumnos OUT

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matricula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matricula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Fisiología Vegetal	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Bioquímica II	1	1	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Biología Marina y Oceanografía Biológica	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Oceanografía Física	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Oceanografía Geológica	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Oceanografía Química	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Enzimología	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Ingeniería Bioquímica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Técnicas Instrumentales Avanzadas	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Contaminación Marina	11	11	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Legislación y Economía	10	10	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Planificación y Gestión Litoral	13	13	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Genómica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Proteómica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Tecnología de los alimentos de origen marino	1	1	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
I+D en Ciencias Marinas	4	4	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Bioindicadores	9	9	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Biotecnología Marina	6	6	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%

* Como se pueden comprobar, TODAS las asignaturas tienen los créditos pendientes de **EVALUAR**.

3. ¿Se han detectado duplicidades en los contenidos entre asignaturas?

En el caso de TAOM, se ha detectado que se comparten algunos contenidos y prácticas con la asignatura de Biotecnología, dicha asignatura no se imparte todos los años, pero cuando se imparte se ven afectados los alumnos/as que la están cursando ese año y los que la cursan al siguiente si se cogen TAOM. Para el curso que viene que se ofertará, se revisará con la persona responsable de la asignatura dichos contenidos para tratar de que sean complementarios y no similares.

El alumno representante de los estudiantes comenta, en relación con este punto, que más que duplicidades se observa que las asignaturas se complementan y relacionan sus contenidos entre ellas.

4. Incidencias/necesidades de coordinación docente.

Gracias a la buena coordinación docente se han observado las duplicidades comentadas en el punto 3, por lo que el profesorado responsable de las asignaturas mencionadas va a mantenerse en coordinación para que no se vuelva a dar esta situación.

5. Informe y evidencias de la Gestión de Prácticas externas y TFG.

Respecto a la Gestión de Prácticas Externas y Trabajo Fin de Grado del alumnado de 4º curso, todos los alumnos han sido ubicados en entidades nacionales o internacionales para la realización de sus Prácticas Externas y TFG.

La asignación definitiva de tutores se realizó durante el primer semestre y se notificó a los alumnos y a los tutores a fecha del 29 de enero de 2024. De los alumnos matriculados en PE:

- 1 alumno las realizarán en IMEDMAR-UCV.
- 5 son "OUT COMING" en destino internacional.
- 3 alumnos han sido acogidos en entidades nacionales distintas a IMEDMAR-UCV.

Las fechas para las entregas parciales a través de la plataforma se aprobaron en la Comisión de PE y TFG de la Facultad del mes de febrero, y son las siguientes:

1ª convocatoria:

Primera entrega: 22 de marzo

Segunda entrega: 26 de abril

Tercera entrega: 24 de mayo

Entrega definitiva: martes 6 de junio

2ª convocatoria:

Primera entrega: 22 de marzo

Segunda entrega: 26 de abril

Tercera entrega: 21 de junio

Entrega definitiva: martes 4 de julio

Las fechas para la defensa y la entrega del documento final a través de la intranet y de la plataforma se aprobaron en la Comisión de Prácticas y TFG del mes de noviembre y son las siguientes:

-1ª convocatoria:

- 17 de junio. Entrega 6 de junio

-2ª convocatoria:

- 8 y 9 de julio (con preferencia el día 8). Entrega 1 de julio

En relación con el alumnado de 5º curso, el número de alumnos matriculados en TFG es de 10. De ellos el 60% (6 alumnos) realizan su TFG en centros no UCV (CSIC, empresas, etc.), y el 40% están en centros adscritos a la UCV (IMEDMAR, CITSAM). 1 de ellos es alumna OUT. Por temáticas: un 50% (5 alumnos)

hacen su TFG en la rama Biotecnología Vegetal y Agroalimentaria, un 30% (3 alumnos) en la rama Biotecnología Marina y Ambiental, y un 20% (2 alumnos) en la rama Biosanitaria.

Las fechas de entrega y evaluación para los TFG de primera convocatoria son las siguientes:

- Primera entrega: 22 de marzo del 2024. Esquema o índice orientativo del contenido del TFG.
- Segunda entrega: 26 de abril del 2024. Material y métodos completo (y si hay resultados preliminares también) del TFG.
- Tercera entrega: 24 de mayo 2024. Primer borrador del documento de TFG completo.
- Cuarta entrega: 6 de junio del 2024 Entrega final y definitiva.
- Defensas de TFG 1ª convocatoria: 17 junio (todo el día).

Las fechas de entrega y evaluación para los TFG de Segunda Convocatoria son las siguientes:

- Primera entrega: 22 de marzo del 2024. Esquema o índice orientativo del contenido del TFG.
- Segunda entrega: 26 de abril del 2024. Material y métodos completo (y si hay resultados preliminares también) del TFG.
- Tercera entrega: 21 de junio de 2024. Primer borrador del documento de TFG completo.
- Cuarta entrega: 3 de julio del 2024. Entrega final y definitiva.
- Defensas de TFG 2ª convocatoria: 11-12 de julio (todo el día).

6. Valoración de los recursos necesarios (infraestructuras/instalaciones/materiales) a incluir en presupuestos.

No hay necesidades a incluir hasta el momento.

7. Necesidades de Formación.

No hay necesidades de formación.

8. Comentarios/sugerencias de los estudiantes.

El representante de los alumnos asistente traslada que es un grado que tiene mucha oportunidad en general. Y realiza algunas observaciones y sugerencias en referencia a las siguientes asignaturas cursadas:

- Pesquerías: se imparte mucha teoría sobre características de especies marinas, por ejemplo, del atún se ven características de los radios, etc., pero se opinan que se podría dar un curso de análisis de datos. Además, se sugiere que, en lugar de dedicar tanto tiempo al estudio de caladeros, sería más enriquecedor explicar cómo funciona la pesquería en cada especie (qué medir en cada especie, cómo analizarlo, qué es lo que hay que hacer en un estudio y las complejidades de su gestión...).
- Biotecnología Marina: Se imparte mucho temario sobre compuestos y de donde salen (de qué organismo), pero se podía ver como ejemplo y en su lugar ver más temario sobre genética en esta asignatura e incorporar temas relacionados con ambientales (DNA ambiental), puesto que todo esto mejoraría la base del conocimiento en genética.

Desde el profesorado se comenta que el alumno cursó la asignatura hace unos años, pero que en Biotecnología Marina ya que imparte genética desde hace algunos cursos.

9. Programación para la realización y publicación de las Guías Docentes

Los coordinadores de departamentos han establecido como plazo para que los profesores responsables de asignaturas revisen y envíen las modificaciones que crean pertinentes realizar en sus Guías Docentes para el curso 2024-2025 la primera semana de junio. De esta firma, las Guías Docentes preparadas para ser publicadas en la primera semana de Julio en la web.

10. Programación para la revisión de la publicación de la información en la web del curso en 2024-2025 (actualización de convenios, información de tutores externos/internos para prácticas y TFGs/TFMs, horario de clase y horarios de exámenes, otros apartados web...)

Se ha establecido el mes de junio para la revisión de la información publicada en la web para el próximo curso, de este modo se pretende que en la primera semana de julio esté actualizada toda la información publicada en la misma.

11. Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

Firmado:

Firmado:

Dra.Dña.Ana Blázquez Morilla
Presidenta de la Comisión
Decana de la Facultad de Veterinaria y Ciencias
Experimentales

Dra.Dña.Ana Rodríguez Pérez
Secretaria de la Comisión
Vicedecana de la Facultad de Veterinaria y
Ciencias Experimentales

ANEXO I: Resultados académicos en las asignaturas que conforman el plan de estudios.

TÍTULO: PCEO Grado en Ciencias del Mar + Grado en Biotecnología

Centro: Facultad de Veterinaria y Ciencias Experimentales

Curso académico: 2023-2024- **1º SEMESTRE**

Tabla 1. Resultados asignaturas SIN alumnos OUT

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Biología	19	18	94,74%	78,95%	10,53%	10,53%	88,24%	83,33%
Física	22	17	77,27%	50,00%	31,82%	18,18%	61,11%	58,82%
Inglés	19	18	94,74%	84,21%	5,26%	10,53%	94,12%	88,89%
Matemáticas	24	19	79,17%	62,50%	12,50%	25,00%	83,33%	73,68%
Química	22	18	81,82%	72,73%	13,64%	13,64%	84,21%	83,33%
Biología Celular	19	19	100,00%	47,37%	47,37%	5,26%	50,00%	47,37%
Estadística Aplicada	16	14	87,50%	81,25%	18,75%	0,00%	81,25%	92,86%
Geofísica y Tectónica	16	15	93,75%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Sistemas de Información Geográfica y Teledetección	17	15	88,24%	94,12%	0,00%	5,88%	100,00%	100,00%
Zoología Marina	17	15	88,24%	82,35%	5,88%	11,76%	93,33%	93,33%

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Fisiología Vegetal	4	3	75,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Genética Molecular	9	9	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Técnicas Instrumentales Básicas	17	16	94,12%	82,35%	11,76%	5,88%	87,50%	87,50%
Bioquímica II	18	16	88,89%	77,78%	22,22%	0,00%	77,78%	81,25%
Biología Marina y Oceanografía Biológica	6	6	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Oceanografía Física	10	8	80,00%	80,00%	20,00%	0,00%	80,00%	75,00%
Oceanografía Geológica	9	9	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Oceanografía Química	8	8	100,00%	75,00%	25,00%	0,00%	75,00%	75,00%
Enzimología	11	6	54,55%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Ingeniería Bioquímica	7	7	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Técnicas Instrumentales Avanzadas	10	8	80,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Contaminación Marina	3	2	66,67%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Legislación y Economía	4	4	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Genómica	8	7	87,50%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Procesos y Productos Biotecnológicos	10	10	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Proteómica	6	5	83,33%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Tecnología de los Alimentos de Origen Marino	1	0	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	-	-
Tecnología de los alimentos de origen marino	14	14	100,00%	85,71%	14,29%	0,00%	85,71%	85,71%

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
I+D en Ciencias Marinas	1	1	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Bioindicadores	2	2	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Biotecnología Marina	6	6	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%

Tabla 1.1 Resultados asignaturas Alumnos OUT

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Fisiología Vegetal	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Bioquímica II	1	1	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Biología Marina y Oceanografía Biológica	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Oceanografía Física	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Oceanografía Geológica	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%

Asignatura PCEO Ciencias del Mar + Biotecnología 1º SEMESTRE	Alumnos Matriculado	Alumnos en 1ª Matricula	Tasa de estudiantes en primera matrícula en la asignatura	Tasa de Rendimiento de la asignatura	Tasa de Suspensos de la asignatura	Tasa de No Presentados de la asignatura	Tasa de Éxito de la asignatura	Tasa de Rendimiento en Primera Matrícula en la asignatura
			<60%	<50% y >95%	>30%	>20%	<50%	<50%
Oceanografía Química	3	3	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Enzimología	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Ingeniería Bioquímica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Técnicas Instrumentales Avanzadas	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Contaminación Marina	11	11	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Legislación y Economía	10	10	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Planificación y Gestión Litoral	13	13	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Genómica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Proteómica	2	2	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Tecnología de los alimentos de origen marino	1	1	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
I+D en Ciencias Marinas	4	4	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Bioindicadores	9	9	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%
Biotecnología Marina	6	6	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,00%

* Como se pueden comprobar, TODAS las asignaturas tienen los créditos pendientes de **EVALUAR**.

