



GRADO EN INGENIERÍA DE LA CIBERSEGURIDAD

ACCIONES DE MEJORA

CURSO 2021-2022

PROPUESTAS:

PLAN DE MEJORA: 1.22-23

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Reforzar la coordinación horizontal y vertical entre asignaturas

2.Indicador de seguimiento:

Número de reuniones realizadas, revisión del grafo de dependencias, número de quejas y sugerencias recibidas (formales e informales)

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de la titulación

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: 2.22-23

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Seguimiento de asignaturas con bajo rendimiento, que han recibido algún tipo de queja o con valoraciones docentes bajas en cursos anteriores

2.Indicador de seguimiento:

Número de reuniones realizadas, evolución de la tasa de rendimiento, nivel de satisfacción de los alumnos, evolución de las valoraciones docentes y número de quejas y sugerencias recibidas (formales e informales)

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de la titulación

4.Observaciones:



PLAN DE MEJORA: 3.22-23

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la coordinación con el Departamento en cuanto a la planificación de plazas de profesorado y difusión de las convocatorias de plazas

2.Indicador de seguimiento:

Número de reuniones realizadas y/o de correos electrónicos intercambiados entre los responsables del Departamento y el Coordinador de la titulación a este respecto

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de la titulación

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: 4.22-23

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Realizar acompañamiento a los profesores noveles, y en particular a los profesores asociados, para su rápida integración en la Universidad

2.Indicador de seguimiento:

Número de reuniones realizadas y/o de dudas resueltas por correo electrónico, elaboración de un documento de buenas prácticas sobre los diferentes procedimientos de la docencia en la Universidad, difusión del Programa Mentoring Profesorado (PMP) de la URJC

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de la titulación

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: 5.22-23

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mantenimiento de las actividades complementarias al grado que se llevan realizando desde hace años (HackOn, participación en foros sobre Ciberseguridad, etc.)

2.Indicador de seguimiento:

Número de eventos organizados o en los que se ha participado

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de la titulación

4.Observaciones:



PLAN DE MEJORA: 6.22-23 (en relación con la acción 9.21-22)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Continuar insistiendo en el programa de materiales docentes en abierto entre el profesorado.

2.Indicador de seguimiento:

Arrancar un programa piloto de publicación de materiales docentes en abierto

3.Seguimiento /cumplimiento:

OfiLibre y CIED

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: 7.22-23 (en relación con la acción 8.21-22)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Fomentar el ingreso de nuevas estudiantes.

2.Indicador de seguimiento:

% de nuevo ingreso mujeres, participación en actividades de divulgación científica orientadas a futuras estudiantes

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador/a del Título

4.Observaciones:

SEGUIMIENTO Y CONTROL:

PLAN DE MEJORA: 1.21-22(en relación con la acción 1.20_21)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Disponer de infraestructuras y recursos materiales adecuados (aula y recursos para la docencia online).

2.Indicador de seguimiento:

Reducción en el número de quejas e incidencias (y aumento del nivel de satisfacción) en todo lo relativo a recursos materiales.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido. La segunda aula para el grado ya está en funcionamiento y se han resuelto los problemas de mobiliario y conectividad. Se recibieron algunas quejas del alumnado sobre el frío en las aulas debido al protocolo COVID de ventanas abiertas, pero ya no está en vigor dicho protocolo. No se han recibido otras quejas sobre las aulas.

4.Observaciones:

Apoyo de la gerencia de Campus/Aula nueva.
Apoyo de los diferentes Vicerrectorados.

PLAN DE MEJORA: 2.21-22(en relación con la acción 3.20_21)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Analizar la participación de los diferentes colectivos en el plan de recogida de información para incrementarla si es posible (incidir en los estudiantes).

2.Indicador de seguimiento:

Tamaño muestral de las diferentes encuestas realizadas y posibles motivos para que no sea mayor.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido. En la encuesta de satisfacción de los estudiantes con el grado se ha pasado de un tamaño muestral del 42,6 % en 2020/2021 a 46 % en 2021/2022. En cuanto a la satisfacción del profesorado con el grado, se ha pasado de una participación en la encuesta del 57,1 % al 64,9 %. Por último, en cuanto al PAS, la participación en la encuesta de satisfacción ha pasado del 62,0 % al 65 %.

4.Observaciones:

Apoyo de todas las unidades involucradas en el Plan de Recogida de Información.



PLAN DE MEJORA: 3.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Realizar seguimiento especial de las asignaturas que lo requieran por tasa de rendimiento o número/tipo de quejas acumuladas (FFI, MDA y MOEG).

2.Indicador de seguimiento:

Tasa de rendimiento, nivel de satisfacción de los alumnos y número de quejas informales o formales.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido. En las tres asignaturas mencionadas han mejorado tanto las valoraciones docentes como la tasa de rendimiento en el curso 2021/2022 respecto del 2020/2021.

4.Observaciones:

Profesores responsables de las asignaturas.

PLAN DE MEJORA: 4.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Terminar de coordinar el aprendizaje y uso de los diferentes lenguajes de programación en los diferentes cursos de la Titulación

2.Indicador de seguimiento:

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido

4.Observaciones:

Profesores responsables de las asignaturas.

PLAN DE MEJORA: 5.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar el grado de satisfacción de los estudiantes con las asignaturas específicas de ciberseguridad de nueva implantación (tercer curso)

2.Indicador de seguimiento:

Nivel de satisfacción de los alumnos.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido. Las asignaturas de Malware y amenazas dirigidas, Metodologías de desarrollo seguro, Seguridad en bases de datos, han visto incrementado el nivel de satisfacción en su valoración docente de 2021/2022 respecto de 2020/2021.

4.Observaciones:

Profesores responsables de las asignaturas.

PLAN DE MEJORA: 6.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Coordinar mejor con el departamento temas relacionados con la contratación de profesorado, cobertura de bajas, planificación docente, estabilización de la plantilla.

2.Indicador de seguimiento:

Número de quejas informales o formales.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Objetivo cumplido parcialmente. Seguimos en constante coordinación con el Departamento sobre estos temas. Ver propuesta 3.22-23.

4.Observaciones:

Departamento con mayor involucración en la Titulación.

PLAN DE MEJORA: 7.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Aclarar las responsabilidades de los profesores en asignaturas compartidas entre varios.

2.Indicador de seguimiento:

Número de quejas informales o formales (no sólo de los estudiantes, también de los profesores).

3.Seguimiento /cumplimiento:

Cumplido parcialmente. Es un tema recurrente en las reuniones de coordinación de todo el grado, así como en reuniones específicas de asignaturas.

4.Observaciones:

Vicerrectorados correspondientes.

PLAN DE MEJORA: 8.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Fomentar el ingreso de nuevas estudiantes.

2.Indicador de seguimiento:

% de nuevo ingreso mujeres.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Todavía no conseguido. El porcentaje está estancado en torno al 20-21 % en los últimos 3 cursos académicos

4.Observaciones:

Cualquier unidad que pueda colaborar en las actividades que se propongan.

PLAN DE MEJORA: 9.21-22

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Arrancar un programa piloto de publicación de materiales docentes en abierto

2.Indicador de seguimiento:

Número de materiales publicados, número de asignaturas y profesores involucrados, número de usuarios de los materiales y grado de difusión de estos.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Pendiente. Se realizó una reunión a comienzo del curso 2021/2022, pero finalmente el profesorado no se ha involucrado por diversas razones.

4.Observaciones:

OfiLibre y CIED.