

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Calidad Académica Sistema de Garantía de Calidad

CENTRO

Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (EIDUAL)

P.M. - Plan de Mejora del SGC del PAC 2021

Plan Anual de Calidad

2021

Ámbito

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Código MEC

5600374

Motivo del envío

Determinación de los estados de finalización de las ACCIONES con motivo del control FINAL para integrar en el IARS del CENTRO y NUEVAS propuetas de ACCIONES

Fecha LÍMITE para remitir Plan de Mejora al SPEC

viernes, 11 de febrero de 2022



Código MEC 5600374

Plan de Mejora y Resultados de Indicadores

P.M.

2021



DOC

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Ámbito

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

	Recomendación		
Año Origen		Criterio	Tipo
2019	Renovación	1 01.Información pública disponible	Recomendación

Se recomienda modificar la página web para que, además del contenido en español, incluya un extenso resumen en inglés de todos los elementos relevantes para el doctorado

4 ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN * Aceptada

Se dará traslado de esta recomendación a la Escuela Internacional de Doctorado de la UAL (EIDUAL) para que arbitre las Objetivo (Justificación)

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración

Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *
Coordinador	1-may-19	1-ene-21	100%	Si

Observaciones

La web de la EIDUAL está completamente traducida al inglés.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA
https://www.eidual.com/en/	

Código MEC Ámbito Tipo 5600374 DOC Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Recomendacion			
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	1 01.Información pública disponible	Recomendación

Se recomienda aportar información clara sobre la producción científica de las tesis, que incluya referencia a las revistas en las que se publican los artículos.

4 ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Se dará traslado de esta recomendación a la Escuela Internacional de Doctorado de la UAL (EIDUAL) para que arbitre las Objetivo (Justificación)

cumpin con requerimientos	DEVA de Acreditiat	1011		0-01
Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *
Coordinador	1-may-19	1-ene-22	50%	En curso

Observaciones

Se ha creado el apartado correspondiente en la página web de la EIDUAL si bien los accesos a las bases de datos aún no funcionan correctamente. A preguntas de el coordinador La EIDUAL comunica que: "Esta acción está en proceso de resolución. Hemos estado trabajando con el servicio de informática y tenemos realizado el acopio de datos y ahora es preciso trasladarlos al sistema de web de los programas de doctorado." Se ha ampliado la sugerencia recoemndando a la EIDUAL que promueva la inclusión de links entre la página en la que se muestran las tesis (https://www.eidual.com/programas-de-doctorado/biotecnologia-bioprocesos-8903/tesis-defendidas/) y el sistema de información "Brujula UAL" (http://brujula.ual.es). Bastaría ligar el nombre del autor de la tesis con una Query a brujula.ual.es para que la información requerida apareciese de forma automática.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *
--

Informe DEVA

https://www.eidual.com/programas-de-doctorado/biotecnologia-bioprocesos-8903/tesis-defendidas/



P.M.

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

2021

Código MEC	Ámbito	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

Recomendación					
	Año	Origen		Criterio	Tipo
	2019	Renovación	2	02.Sistema de garantía interna de calidad	Recomendación

Se recomienda contar con actas de la Comisión del SGC donde se incluyan los asistentes y los acuerdo adoptados

✓ ACCI

Modificar ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN * Se subirán todas las actas al portafirmas con requerimiento de firma temporal restringida. Objetivo (Justificación) Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración 0-01 Indicador: % de Ejecución Responsable Desde * Hasta * Finalizada * Coordinador 1-may-19 100% 1-ene-22 Si **Observaciones**

Durante este año se ha implementado la documentación total de las reuniones de la CAPD 8903 mediante una carpeta compartida en el Google Drive institucional del la UAL. Las actas de las reunines se suben al portafirmas y, una vez aprobadas y firmadas, se guardan en la carpeta compartida junto con la convocatoria (con el orden del día) y toda la documentación manejada en la reunión por los miembros de la CAPD. La carpeta está a disposición de la EIDUAL al haber sido incluído eidual@ual.es como usuario lector. Por ello, consideramos esta acción como finalizada.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) * https://drive.google.com/drive/folders/18itSSznG-Lqx_nsMxSKf1Z-CC3KrVciw?usp=sharing			
https://drive.google.com/drive/folders/18itSSznG-Lqx_nsMxSKf1Z-CC3KrVciw?usp=sharing			

Código MEC	Ámbito	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

R	Recomendacion		
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	2 02.Sistema de garantía interna de calidad	Recomendación

Se recomienda tener implementada la sistemática para la recogida, tratamiento y análisis de todos los indicadores de resultados y satisfacción del programa.

 \checkmark

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN * Se dará traslado de esta recomendación a la EIDUAL para que arbitre las medidas oportunas para su implementación. Objetivo (Justificación) Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración Responsable Desde * Hasta * Indicador: % de Ejecución Coordinador 1-may-19 1-ene-21 Observaciones

La acción está implementada y finalizada. La EIDUAL informa a instancias del Coordinador del programa de doctorado: "En todas las páginas aparece el enlace, al pie de página, a la encuesta de satisfacción, por ejemplo https://www.eidual.com/programas-de-doctorado/biotecnologia-bioprocesos-8903/actividades-formativas/. Los resultados los recoge el área de calidad de la Universidad."

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA
https://www.eidual.com/programas-de-doctorado/biotecnologia-bioprocesos-8903/actividades-	



P.M.

2021



DOC

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Ámbito Código MEC 5600374 Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Recomendación Año Criterio Origen Tipo 4 04.Profesorado 2019 Renovación Recomendación

Se recomienda revisar la descarga docente que se aplica por dirección o co-dirección de tesis doctorales.

4

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Modificar

Se dará traslado de esta recomendación al Vicerrectorado competente para que arbitre las medidas oportunas para su Objetivo (Justificación)

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración 0-01 Indicador: % de Ejecución Responsable Desde * Hasta * Finalizada * Coordinador 1-may-19 Descartada 1-ene-22 0% **Observaciones**

Se ha vuelto a dar traslado de la sugerencia al vicerrectorado correspondiente. No obstante, cabe señalar que la situación ha empeorado ya que las reducciones por investigación en la UAL se han reducido en los cursos 2020.21 y 2021-22, redundando en una mayor carga docente para los investigadores y, en sonsecuencia, una menor disponibilidad de éstos para la actividad investigadora y de dirección de los doctorandos.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *

Código MEC Ámbito Tipo 5600374 Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11) DOC

Recomendación Año Origen Tipo Criterio Renovación 4 04.Profesorado Recomendación

Se recomienda proporcionar una fácil consulta de la producción científica del profesorado, que incluya las revistas del JCR en que se realizan las publicaciones

 \checkmark

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Informe DEVA

Tal servicio de consulta se encuentra disponible recientemente suministrado por la Biblioteca Nicolás Salmerón de la

Objetivo (Justificación)

0-01

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración Responsable Desde 3 Hasta Indicador: % de Ejecución Finalizada 1 Coordinador 1-may-19 1-ene-22 Si 100% Observaciones

A instancias del coordinador, la EIDUAL informa: "En la relación de profesorado adscrito a cada línea de investigación hemos colocado un enlace desde cada profesor a su página en el repositorio de brujulaUal, donde se pueden consultar las "publicaciones de cada investigador que forma parte del programa. Ejemplo: http://brujula.ual.es/authors/167.html Adicionalmente, el coordinador informa que durante el periodo actualmente evaluado, el sistema Brujula UAL ha implementado la sugerencia de la DEVA de forma visual y sencilla. Ahora es posible ver toda la información de las publicaciones de cada autor condiferentes métricas de impacto incluyendo la posición por cuartiles en el JCR. Como ejemplo se aporta link al perfil del coordinador (http://brujula.ual.es/authors/293.html). Consideramos que con esto se satisface la sugerencia.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA
http://brujula.ual.es/	



P.M.

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

2021

Código MEC	Ámbito	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

	Recomendación		
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	5 05.Infraestructura, servicios y dotación de recursos	Recomendación

Se recomienda dotar a la Escuela Internacional de Doctorado de recursos para asegurar la correcta gestión y desarrollo de los programas formativos

A							
1	Α.	rcioni	asociar	בו ב בו	BECUM	IENDACIÓ	ากเ
_			asucia	aa a la	IVECOIA	ILIVEACIO	

Modificar

Se dará traslado de ella a la EIDUAL para que arbitre las medidas oportunas para su implementación.

Objetivo (Justificación)

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración					
Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *	
Coordinador	1-may-19	1-ene-22	50%	En curso	
Observationes					

Se ha solicitado información a la EIDUAL sobre el estado de la mejora solicitada.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) * **Informe DEVA**

Código MEC Ámbito Tipo 5600374 DOC Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

F	Recomendación		
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	7 07.Indicadores	Recomendación

Se recomienda hacer análisis comparativos con indicadores internos y externos

 \checkmark ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Se dará traslado de esta indicación a la EIDUAL para que arbitre las medidas oportunas para su implementación a la

Objetivo (Justificación)

Lumpiir con requerimientos DEVA de Acreditración						
Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *		
Coordinador	1-may-19	1-ene-22	50%	En curso		
Observaciones						

Se ha solicitado información a la EIDUAL sobre el estado de la mejora solicitada. La EIDUAL informa : "Esta acción se encuentra en modo no iniciada y está prevista entre las futuras mejoras". Con respecto an análisis comparativo de indicadores internos, en el autoinforme se discuten los datos elaborados por el SPEC respecto al conjunto de los programas de doctorado de la UAL.

Evidencia	(en caso de FINALIZADA	"Si" la URL es obligatoria)	*
-----------	------------------------	-----------------------------	---

Informe DEVA

https://drive.google.com/file/d/1UyYqSeirmOQZ1fJfkqc-zNVsB9fWLN1R/view?usp=sharing



P.M.

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

2021



Código MEC	Ámbito	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

R	Recomendacion		
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	7 07.Indicadores	Recomendación

Se recomienda proporcionar información sobre el número de doctorandos que realizan su tesis con becas o contratos específicos para ellos, doctorandos que tienen una actividad remunerada al margen de la tesis y doctorandos sin financiación

4 ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Modificar

Se dará traslado de esta indicación a la EIDUAL para que arbitre las medidas oportunas para su implementación a la Objetivo (Justificación)

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración

inpin con requerimentos betra de Adream delon					
Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *	
Coordinador	1-may-19	1-ene-22	50%	En curso	

Observaciones

Se ha solicitado información a la EIDUAL sobre el estado de la mejora solicitada.

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA

Ámbito Código MEC Tipo 5600374 Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11) DOC

	Recomendación		
Año	Origen	Criterio	Tipo
2019	Renovación	7 07.Indicadores	Especial Seguimiento

Se debe recoger y analizar los indicadores de resultado y de satisfacción del programa para poder realizar el correcto análisis del título y en su caso establecer acciones de mejora.

4

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN *

Se dará traslado de esta indicación a la EIDUAL para que arbitre las medidas oportunas para su implementación a la Objetivo (Justificación)

umpiir con requerimientos DevA de Acreditración 0-01						
Responsable	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *		
Coordinador	1-may-19	1-ene-22	100%	Si		
Observaciones						

Se ha solicitado información a la EIDUAL sobre el estado de la mejora solicitada. La EIDUAL informa: "Esta tarea entendemos que la realiza el servicio de calidad de la Universidad". Con lo que la CAPD está de acuerdo, ya que el número y calidad de los indicadores proporcionados por el SPEC en sus informes de resultados anuales es suficiente. El enlace al informe del SPEC conteniendo, entre otros, los indicadores de satisfacción que se han analizado en este periodo es el siguiente: https://drive.google.com/file/d/1UyYqSeirmOQZ1fJfkqc-zNVsB9fWLN1R/view?usp=sharing

Evidencia (en caso de FINALIZADA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA
http://alfresco.ual.es/share/s/pBmp0EOkRwKBpP9ZebE3jQ	



P.M.

Informe DEVA

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11) 2021

		-43 Av
Código MEC	Ámbito *	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

Reco	omendacion 1		
Año *	Origen *	Criterio *	Tipo *
2021	Usuarios	2 02.Aplicación del Sistema de Garantía de Calidad	Derivada del SGC

Mejorar la comunicación entre la CAPD y los alumnos, directores y tutores.

4	ACCIÓN asociada a la RECON	/IENDACIÓN *			
	Implementar un sistema de mensajería bidireccional en el sistema RAPI				
	Objetivo (Justificación) *				
	Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración				0-01
	Responsable * Desde * Hasta * Indicador: % de Ejecución				Finalizada *
	EIDUAL	1-ene-22	1-ene-23		No iniciada

Observaciones

Código MEC	Ámbito *	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

Evidencia (en caso de FINALIZDA "Si" la URL es obligatoria) *

Reco	omendación 2		
Año *	Origen *	Criterio *	Tipo *
2021	Usuarios	2 02.Aplicación del Sistema de Garantía de Calidad	Derivada del SGC

Mejorar la movilidad entrante y saliente de los doctorandos.

\checkmark	ACCIÓN asociada a la RECO					
	Implementar al menos un master de doble titulación en colaboración con alguna institución educativa extranjera.					
	Objetivo (Justificación) *					
	Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración					
	Responsable * Desde * Hasta * Indicador: % de Ejecución Finalizada					
	CAPD	1-ene-22	1-ene-23		No iniciada	

Observaciones

Evidencia (en caso de FINALIZDA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA



P.M.

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

2021

Código MEC Ámbito * Tipo

5600374 Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11) DOC

Reco	omendación 3			
Año *	Origen *		Criterio *	Tipo *
2021	Usuarios	2	02.Aplicación del Sistema de Garantía de Calidad	Derivada del SGC

Mejorar el procedimiento de solicitud de la autorización de la autorización de la CAPD previa al depósito de la tesis.

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN

Implementar un sistema CAU con trazabilidad para que los alumnos puedan depositar sus docuementos de depósito

Objetivo (Justificación) *

Cumplir con requerimientos DEVA de Acreditración

0-01

Responsable *	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *
EIDUAL/STIC	1-ene-22	1-ene-23		No iniciada
		<u> </u>		

Observaciones

La actual situación en la que los alumnos remiten por email los documentos necesarios para el depósito de la tesis para que la CAPD pueda autorizar la defensa, es caotica y ralentiza y dificulta el proceso.

Evidencia (en caso de FINALIZDA "Si" la URL es obligatoria) *	Informe DEVA

Código MEC	Ambito *	Tipo
5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC

Re	comendación		
Año *	Origen *	Criterio *	Tipo *
2021			

ACCIÓN asociada a la RECOMENDACIÓN

		Objetivo (Justific	ación) *	
Responsable *	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada *

Observaciones

Evidencia (en caso de FINALIZDA "Si" la URL es obligatoria) * Informe DEVA



Código MEC

Plan de Mejora y Resultados de Indicadores

P.M.

Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD

Ámbito

		Tipo
99/11)	2021	AND ALL PROPERTY OF THE PARTY O

5	600374	Doct	orado en	Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	DOC
	Recor	nendación			
	Año *	Origen *		Criterio *	Tipo *
	2021				

	MENDACIÓN *			
		Objetivo (Justifica	ación) *	
Responsable *	Desde *	Hasta *	Indicador: % de Ejecución	Finalizada 1
		Observacion	es	
	ncia (en caso de FINA			Informe DEV