



AUTOINFORME DE RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN curso 21/22

(Convocatoria 22/23)

Datos de Identificación del Título

Universidad de Sevilla	
P.D. en Instalaciones y Sistemas para la Industria	
ID Ministerio	5601300
Curso académico de implantación	2017/18
Web del Centro/Escuela de Posgrado	https://doctorado.us.es/estudios/programas-de-doctorado/instalaciones-y-sistemas-para-la-industria
Web de la Titulación	https://eps.us.es/docencia/titulaciones-oficiales-de-postgrado-master-y-doctorado/estudios-de-doctorado-en-la-universidad-de-s
Convocatoria RA1	2022/23
Convocatoria RA2	
Convocatoria RA3	
Centro o Centros donde se imparte	Escuela Internacional de Doctorado

I. INFORMACIÓN PÚBLICA DISPONIBLE

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

- 2.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.
- EIDUS
 - Indicadores de Satisfacción con la Información Pública Disponible

II. SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

3.- Información sobre la revisión del SGC. - Información sobre la revisión del SGC. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NjMyMDIyMTAwNDA4MDQucGRm]
4.- Política de calidad del título o del Centro donde se imparte el título. - EIDUS
5.- Órgano responsable de gestionar, coordinar y realizar el seguimiento del funcionamiento del SIGC. - Órgano responsable de gestionar, coordinar y realizar el seguimiento del funcionamiento del SIGC [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzUyMDIyMTAwNDA4MTMucGRm]
6.- Composición de la Comisión de calidad y resultados del funcionamiento del SGIC del programa: documentos que contengan las decisiones, acciones emprendidas, memorias anuales, planes de mejora y evidencias de su seguimiento. - EIDUS
7.- Cuadro de mando. - Cuadro de mando de Indicadores. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzQyMDIyMTAwNTEzMzkucGRm]
8.- Acceso al sistema de gestión documental del SGC. - Acceso al sistema de gestión documental del SGC. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NjlyMDIyMTAwNDA4MzUucGRm]

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

9.- Procesos, procedimientos y mecanismos de análisis de la información recogida para la revisión del título. - Procesos, procedimientos y mecanismos de análisis de la información recogida para la revisión del título. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=OTQyMDIyMTAwNDA5MTAucGRm]
10.- Mecanismo para analizar los resultados del programa. - EIDUS
11.- Procedimiento de extinción del título. - Procedimiento de extinción del título. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NjQyMDIyMTAwNDA5MzcucGRm]

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

13.- Procedimientos y mecanismos desplegados facilitando la recogida de los resultados del programa formativo. - Procedimientos y mecanismos desplegados facilitando la recogida de los resultados del programa formativo. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NjAyMDIyMTAwNDA5NTAucGRm]
14.- Procedimiento para la toma de decisiones y mejora de la calidad de la titulación. - Procedimiento para la toma de decisiones y mejora de la calidad de la titulación. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzlyMDIyMTAwNDEzMzIucGRm]
15.- Evidencias de la gestión y tratamiento de las reclamaciones y sugerencias de los doctorandos, de los profesores y del personal de apoyo. - EIDUS_RECLAMACIONES - OGC_QUEJAS-SUGERENCIAS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

17.- Procedimientos y mecanismos para la elaboración de informes periódicos de seguimiento - Ver evidencia 14
--

<p>19.- Procedimiento periódico de análisis y revisión del plan de mejora.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ver evidencia 14
<p>20.- Histórico del Plan de Mejora del Título.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plan de Mejora (18_19) [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=ODQyMDIyMTAwNTEyMTMucGRm] - Plan de Mejora (20_21) [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=OTAyMDIyMTAwNTEyMTMucGRm]
<p>21.- Informes de evaluación externos (verificación, modificaciones, seguimiento y renovación de la acreditación).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Informe de verificación [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MTkyMDIyMTAwNDEzNDcucGRm] - Informe de seguimiento 2017_18 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=OTIyMDIyMTAwNDEzNDcucGRm] - Informe de seguimiento 2018_19 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzgyMDIyMTAwNDEzNDcucGRm] - Informe de seguimiento 2020_21 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MjAyMDIyMTAwNDEzNDcucGRm]

III. DISEÑO, ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA FORMATIVO

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

22.- Memoria actualizada verificada y en su caso modificada (DEVA). - Memoria verificada actualizada. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzgyMDIyMTAwNjA5MDIucGRm]
23.- Informe de Verificación y en su caso modificación (DEVA). - Informe de Verificación. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NDIyMDIyMTAwNTEzNTkucGRm]
24.- En su caso, informes de seguimiento (DEVA). - Informe de seguimiento_2017_18 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NTgyMDIyMTAwNTEzNTkucGRm] - Informe de seguimiento_2018_19 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NzkyMDIyMTAwNTEzNTkucGRm] - Informe de seguimiento _2020_21 [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NzMyMDIyMTAwNTEzNTkucGRm]
26.- Actas Comisión de Garantía de la Calidad del título/centro. - EIDUS
27.- Guías docentes. - EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

28.- Memoria verificada. - Ver evidencia 22
29.- Informe de Verificación. - Ver evidencia 23
30.- Informes de seguimiento. - Ver evidencia 24
32.- Los indicadores a considerar para evaluar este estándar: Oferta de plazas; Demanda; Estudiantes de nuevo ingreso que se han matriculado; Número total de estudiantes; Porcentaje de estudiantes extranjeros matriculados; Porcentaje de estudiantes que provienen de estudios de máster de otras universidades; Porcentaje de estudiantes que se han matriculado a tiempo parcial; Porcentaje de estudiantes con beca; Porcentaje de estudiantes según requisitos de acceso; Porcentaje de estudiantes según línea de investigación. Los indicadores deben ofrecerse para cada curso académico a fin de evaluar su evolución a lo largo del periodo que abarca la acreditación. Además, los indicadores relativos a estudiantes deberán prever todas las casuísticas: tiempo completo, tiempo parcial y estudiantes que cambian de modalidad, ya sea porque empiezan a tiempo completo y acaban a tiempo parcial o viceversa. - Oferta de plazas, demanda, estudiante de nuevo ingreso, total de estudiantes, etc. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NzUyMDIyMTAwNjA5MTcucGRm]

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

33.- Memoria verificada. - Ver evidencia 22
34.- Informe de Verificación. - Ver evidencia 23
35.- Informes de seguimiento. - Ver evidencia 24
37.- Criterios de admisión. - Criterios de admisión. [https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=OTgyMDIyMTAwNjA5NDIucGRm]

38.- Complementos formativos (en caso de aplicarse).

- Complementos formativos.

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzQyMDIyMTAwNjEwNTUucGRm>]

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

39.- Memoria verificada.

- Ver evidencia 22

40.- Informe de Verificación.

- Ver evidencia 23

41.- Informes de seguimiento.

- Ver evidencia 24

43.- Guía de buenas prácticas para la dirección y seguimiento de las actividades formativas del doctorando y su tesis doctoral.

- Guía de buenas prácticas

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NjlyMDIyMTAwNjEwNTUucGRm>]

44.- Normativa de la universidad para la presentación y lectura de tesis.

- Normativa de la universidad para la presentación y lectura de tesis

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=NDgyMDIyMTAwNjExMDcucGRm>]

45.- Procedimiento de designación de tutores y directores de tesis.

- EIDUS

46.- Actividades formativas.

- Actividades formativas

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzlyMDIyMTAwNjExNTUucGRm>]

47.- Composición de la comisión académica.

- Composición de la comisión académica

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MDYyMDIyMTAwNjExMzAucGRm>]

48.- Actas de reuniones de la comisión académica.

- EIDUS

49.- Criterios de la universidad en materia de reconocimiento de los tutores y directores por la realización de sus funciones.

- Criterios de la universidad en materia de reconocimiento de tutores y directores.

[<https://logrosdoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=ODMyMDIyMTAwNjEwNTcucGRm>]

IV. PROFESORADO

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

50.- Información sobre el profesorado que imparte el programa formativo: Área de conocimiento y departamento, así como categoría profesional y experiencia docente e investigadora en años. En caso de títulos conjuntos se debe indicar la universidad a la que se esté adscrito. Información sobre el profesorado que imparte el programa formativo: Área de conocimiento y departamento, así como categoría profesional y experiencia docente e investigadora en años. En caso de títulos conjuntos se debe indicar la universidad a la que se esté adscrito; Se deben especificar los directores y/o tutores; Línea de investigación a la que se esté vinculado; Sexenios o equivalente, sexenio vivo o aval del nivel investigador mediante la aportación de evidencias de publicaciones científicas indicando índice de impacto y cuartil. Para títulos conjuntos: se deben especificar las contribuciones científicas en las diferentes universidades; En su caso, universidad de procedencia del profesorado extranjero así como su vinculación a la línea de investigación correspondiente; En su caso, tipo de convenio o vinculación administrativa que se haya establecido con el profesorado extranjero del programa de doctorado; En su caso, actuaciones y resultados sobre el incremento o disminución del profesorado, líneas o equipos de investigación. Esta información debe justificarse con el número de estudiantes matriculados.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

51.- Información sobre las líneas de investigación y los proyectos competitivos concedidos en los últimos 6 años. Se debe aportar el título, la convocatoria y organismo que lo financia, periodo de ejecución, referencia y el nombre del investigador principal indicando si pertenece al panel del profesorado del programa.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

53.- Información sobre las líneas de investigación y los proyectos competitivos concedidos en los últimos 6 años. Se debe aportar el título, la convocatoria y organismo que lo financia, periodo de ejecución, referencia y el nombre del investigador principal indicando si pertenece al panel del profesorado del programa.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

55.- Mecanismos de cómputo de la labor de tutorización y dirección de tesis como parte de la dedicación

- Mecanismos de cómputo de la labor de tutorización y dirección de tesis como parte de la dedicación .

[<https://logrodoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=MzAyMDIyMTAwNjEyMjAucGRm>]

56.- Reglamento de doctorado y normativa sobre la tutela y dirección de tesis aplicable al profesorado.

- EIDUS

57.- Satisfacción de los doctorandos con las funciones de tutela/dirección.

- Satisfacción de los doctorandos con las funciones de tutela/dirección

[<https://logrodoctorado.us.es/desfich.php?t=EV&f=OTIyMDIyMTAwNjEzMDYucGRm>]

EVIDENCIAS ANÁLISIS 5

58.- Descripción de los mecanismos habilitados para colaboraciones externas.

- EIDUS

59.- Expertos internacionales que han participado en tribunales de tesis, impartición de actividades formativas e informes de seguimiento.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 6

61.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

V. RECURSOS Y APOYO A LA DOCENCIA

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

62.- Descripción de las características de los espacios físicos (laboratorios, bibliotecas, salas, etc.) dónde se va a llevar a cabo la investigación.

- EIDUS

63.- Número y características de los convenios firmados con centros o institutos de investigación.

- EIDUS

64.- Número de proyectos de investigación financiados, indicando el importe y la entidad financiadora, del profesorado del programa (tabla).

- EIDUS

65.- Medios y recursos disponibles para las actividades formativas ofertadas. Acceso a la plataforma virtual y estadísticas de utilización.

- EIDUS

67.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

69.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

70.- Número de personas que participan en la administración y gestión del programa.

- EIDUS

71.- Procedimiento para la gestión de los programas de doctorado con características especiales (cotutela, mención internacional, industrial, etc.).

- EIDUS

72.- Listado del personal de apoyo, incluyendo su cualificación profesional.

- EIDUS

74.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

77.- Financiación disponible para la realización de las movilidades.

- EIDUS

79.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha

- EIDUS

81.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

82.- Número de convenios ofertados.

- EIDUS

83.- Número de estudiantes que participan en el doctorado industrial.

- EIDUS

84.- Descripción de los medios y recursos de la empresa o administración en la que se desarrolla el doctorado.

- EIDUS

85.- Indicadores de satisfacción.

- EIDUS

86.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

VI. RESULTADOS DEL PROGRAMA FORMATIVO

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

90.- Porcentaje de estudiantado del programa de doctorado que han realizado estancias de investigación (iguales o superiores a 3 meses).

- EIDUS

91.- Datos de internacionalización del programa de doctorado.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

95.- Porcentaje de doctores y doctoras con mención internacional.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

97.- Documento en el que se describen las actividades formativas del programa de doctorado.

- Ver evidencia 46

98.- Documento en el que se describen la metodología y los sistemas de evaluación del programa de doctorado.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

100.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

VII. ORIENTACIÓN ACADÉMICA, ORIENTACIÓN PROFESIONAL Y EMPLEABILIDAD

ANÁLISIS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 1

102.- Procedimiento de orientación sobre las salidas profesionales de los doctores.

- EIDUS

103.- Actividades de orientación y formación relacionadas con el emprendimiento.

- EIDUS

104.- Procedimiento de orientación de los doctorandos sobre transferencia de resultados de investigación.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 2

106.- Listado (tabla) en la que se indique el nombre de los doctores, fecha de defensa de la tesis y actividad (prevista o en curso) tras la finalización de la tesis doctoral.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 3

108.- Situación laboral de los doctores.

- EIDUS

110.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción de los empleadores y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 4

112.- Análisis realizado de los indicadores de satisfacción y acciones de mejora puestas en marcha.

- EIDUS

EVIDENCIAS ANÁLISIS 5

113.- Análisis realizado, con indicación de los elementos considerados.

- EIDUS

ANEXO DE EVIDENCIAS