



RESUMEN INFORME ANUAL DE RESULTADOS DE PROGRAMAS DE DOCTORADO  
DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD

# Escuela Internacional de Doctorado

## Programa de Doctorado Interuniversitario en Hidrología y Gest.Rec. Hídricos

CURSO ACADÉMICO  
2021-22  
MEMORIA DE SEGUIMIENTO

Generado el 16 de febrero de 2023 a las 09:50  
con datos extraídos el 21 de diciembre de 2022 a las 14:24

1. Datos de Nuevo Ingreso y Matrícula .....	4
1.1 Nuevo Ingreso .....	4
Calidad y Gestión del Recurso Hídrico .....	4
Todas las líneas.....	4
1.2 Matrícula .....	5
Calidad y Gestión del Recurso Hídrico .....	5
Todas las líneas.....	6
2. Acceso y Admisión.....	7
Calidad y Gestión del Recurso Hídrico .....	7
Todas las líneas.....	7
3. Indicadores de Referencia.....	8
4. Indicadores de Resultados .....	9
5. Directores/Tutores de Tesis .....	10
Directores de tesis doctorales.....	10
Profesores URJC - Recuento.....	10
Profesores URJC - Sexenios .....	10
Profesores Externos - Recuento.....	10
Tutores de tesis doctorales - Recuento.....	10
Tutores de tesis doctorales - Sexenios .....	11
6. Actividades Formativas - Curso 2021-22.....	12
Realizadas por doctorandos que aun no habían leído Tesis .....	12

7. Movilidad.....	13
8. Publicaciones.....	14
9. Docencia.....	15
10. Publicación en la Página Web .....	16
11. Sugerencias y Quejas.....	17
12. Funcionamiento SIGCPD.....	18
13. Análisis.....	21
14. Propuestas.....	25
15. Seguimiento y Control.....	27

## 1. Datos de Nuevo Ingreso y Matrícula

### 1.1 Nuevo Ingreso

#### Calidad y Gestión del Recurso Hídrico

MÉTRICA	2018-19	2020-21	2021-22
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	1	1	-
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	1	1	-
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	-	-	-
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	1	1	-
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	-	-	-
l. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	1	1	-
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1	1	-
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	-	-	-
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	100%	100%	-
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	100%	100%	-

#### *Calidad y Gestión del Recurso Hídrico. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.*

#### Todas las líneas

MÉTRICA	2018-19	2020-21	2021-22
a. OFERTA GLOBAL	10	10	10
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	1	3	-
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	1	1	-
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	1	1	-
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	-	-	-
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	1	1	-
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	-	-	-
l. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	1	1	-

MÉTRICA	2018- 19	2020- 21	2021- 22
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	1	1	-
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	-	-	-
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	100%	100%	-
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	100%	100%	-
s. TASA DE COBERTURA (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	10%	10%	-

***Todas las líneas. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.***

## 1.2 Matrícula

### Calidad y Gestión del Recurso Hídrico

MÉTRICA	2019- 20	2020- 21	2021- 22
a. TOTAL ESTUDIANTES MATRICULADOS (sin anulaciones)	1	2	2
b. ESTUDIANTES MATRICULADOS A TIEMPO COMPLETO	1	2	2
c. ESTUDIANTES MATRICULADOS A TIEMPO PARCIAL	-	-	-
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS (HOMBRES)	-	-	-
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS (MUJERES)	1	2	2
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS EXTRANJEROS	1	2	2
g. ESTUDIANTES MATRICULADOS (HOMBRES) %	-	-	-
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS (MUJERES) %	100%	100%	100%
i. MATRICULADOS EXTRANJEROS %	100%	100%	100%
j. PORCENTAJE SEGÚN LÍNEA DE INVESTIGACIÓN (%ESTUDIANTES MATRICULADOS SIN ANULACIONES DE LA LINEA SOBRE LOS MATRICULADOS TOTALES DEL PROGRAMA)	100%	100%	100%

***Calidad y Gestión del Recurso Hídrico. Métricas de perfil de matrícula. Evolución.***

Todas las líneas

MÉTRICA	2019- 20	2020- 21	2021- 22
a. TOTAL ESTUDIANTES MATRICULADOS (sin anulaciones)	1	2	2
b. ESTUDIANTES MATRICULADOS A TIEMPO COMPLETO	1	2	2
c. ESTUDIANTES MATRICULADOS A TIEMPO PARCIAL	-	-	-
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS (HOMBRES)	-	-	-
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS (MUJERES)	1	2	2
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS EXTRANJEROS	1	2	2
g. ESTUDIANTES MATRICULADOS (HOMBRES) %	-	-	-
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS (MUJERES) %	100%	100%	100%
i. MATRICULADOS EXTRANJEROS %	100%	100%	100%
j. PORCENTAJE SEGÚN LÍNEA DE INVESTIGACIÓN (%ESTUDIANTES MATRICULADOS SIN ANULACIONES DE LA LINEA SOBRE LOS MATRICULADOS TOTALES DEL PROGRAMA)	100%	100%	100%

***Todas las líneas. Métricas de perfil de matrícula. Evolución.***

## 2. Acceso y Admisión

### Calidad y Gestión del Recurso Hídrico

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
ACCESO CON TÍTULO DE GRADO O EQUIVALENTE Y MASTER OFICIAL	-	100%	-
ACCESO CON TITULO EXTRANJERO EQUIVALENTE A TITULO OFICIAL ESPAÑOL DE MASTER	-	-	-
TOTAL	-	100%	-

*Calidad y Gestión del Recurso Hídrico. Distribución porcentual de admitidos por vía de Acceso. Evolución.*

### Todas las líneas

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
ACCESO CON TÍTULO DE GRADO O EQUIVALENTE Y MASTER OFICIAL	-	100%	-
ACCESO CON TITULO EXTRANJERO EQUIVALENTE A TITULO OFICIAL ESPAÑOL DE MASTER	-	-	-
TOTAL	-	100%	-

*Todas las líneas. Distribución porcentual de admitidos por vía de Acceso. Evolución.*

- **Desglose por año de referencia:** *Desglose por año académico de referencia.*

### 3. Indicadores de Referencia

INDICADOR	2019-20	2020-21	2021-22	Observaciones
1. TASA DE ABANDONO (Curso académico)	0%	0%	0%	
2. TASA DE EVALUACIÓN POSITIVA (Curso académico)	100%	100%	100%	
3. DURACIÓN MEDIA DE LOS ESTUDIOS A TIEMPO COMPLETO (AÑOS)	-	-	-	
5. TASA DE ÉXITO (<=3 AÑOS) TIEMPO COMPLETO	-	-	-	
6. TASA DE ÉXITO (>3 AÑOS) TIEMPO COMPLETO	-	-	-	
7. TASA DE ÉXITO (<=5 AÑOS) TIEMPO PARCIAL	-	-	-	
8. TASA DE ÉXITO (>5 AÑOS) TIEMPO PARCIAL	-	-	-	

***Indicadores de Referencia Memoria. Evolución. Entre paréntesis el valor objetivo, si lo hay.***

- **Tasa de Evaluación Positiva:** Porcentaje de alumnos calificados como Aptos respecto al total de alumnos matriculados cada año académico.
- **Año de referencia:** Desglose por año académico de cohorte de entrada, excepto en Tasa de abandono y Tasa de Evaluación Positiva, donde el año académico hace referencia al año de matrícula.
- **Duración media:** Tiempo transcurrido en años desde la admisión en los estudios de doctorado hasta la lectura de la tesis doctoral.
- **Tasa de abandono:** Relación porcentual entre los doctorandos matriculados en el programa en un determinado año académico que no se volvieron a matricular ni se doctoraron en años posteriores, y el total de doctorandos matriculados en el programa.
- **Tasa de éxito:** Relación porcentual entre los estudiantes de una cohorte de entrada C que obtienen, en el tiempo previsto más un año (cuatro años a tiempo completo, seis años a tiempo parcial), el título de doctor.



## 4. Indicadores de Resultados

INDICADOR	2018-19	OBSERVACIONES
1. Nº TOTAL DE TESIS DEFENDIDAS A TIEMPO COMPLETO	1	
3. TASA MENCIÓN "DOCTORADO INTERNACIONAL"	0%	
4. TASA MENCIÓN "DOCTORADO INDUSTRIAL"	0%	
5. TASA CUM LAUDE	100%	

***Indicadores de Resultados. Evolución.***

- **Tasa mención "Doctorado Internacional":** *Porcentaje de tesis doctorales con mención "Doctor Internacional" defendidas y aprobadas en un curso académico "x", respecto del número total de tesis doctorales que han sido defendidas y aprobadas en ese mismo curso académico "x"*
- **Tasa CUM LAUDE:** *Número de estudiantes que durante un curso académico han defendido la tesis y han obtenido la calificación de cum laude en relación con el total de alumnos que han defendido la tesis en ese mismo curso.*
- **Tasa mención "Doctorado Industrial":** *Porcentaje de tesis doctorales con mención "Doctor Industrial" defendidas y aprobadas en un curso académico "x", respecto del número total de tesis doctorales que han sido defendidas y aprobadas en ese mismo curso académico "x"*

## 5. Directores/Tutores de Tesis

### Directores de tesis doctorales

#### Profesores URJC - Recuento

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
Titular de Universidad	3	3	3
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	2	2	2

*Nº de profesores de la URJC directores/codirectores de tesis por categoría. Evolución.*

#### Profesores URJC - Sexenios

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
Titular de Universidad	11	11	11
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	4	4	4

*Nº de sexenios de profesores de la URJC directores/codirectores de tesis por categoría. Evolución.*

#### Profesores Externos - Recuento

No se han encontrado datos.

#### Tutores de tesis doctorales - Recuento

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
Titular de Universidad	1	1	1
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	1	1	1

*Nº de profesores tutores de tesis por categoría. Evolución.*

### Tutores de tesis doctorales - Sexenios

MODALIDAD	2019-20	2020-21	2021-22
Titular de Universidad	5	5	5
Profesor/a Contratado/a Doctor/a	2	2	2

*Nº de sexenios de profesores tutores de tesis por categoría. Evolución.*

## 6. Actividades Formativas - Curso 2021-22

### Realizadas por doctorandos que aun no habían leído Tesis

TIPO	Nº DE DOCTORANDOS	Nº DE ACTIVIDADES
ACTIVIDADES FORMATIVAS EID ESPECÍFICAS	1	1
ACTIVIDADES FORMATIVAS EID TRANSVERSALES	1	3
OTRAS ACTIVIDADES FORMATIVAS	2	4

*Actividades formativas realizadas por doctorandos que no habían leído la tesis, Curso 2021-22*

## 7. Movilidad

<b>SENTIDO</b>	<b>ERASMUS</b>	<b>BECAS.ESTATALES</b>	<b>CONVOCATORIA.EID</b>	<b>BECAS.SANTANDER</b>	<b>OTRAS</b>
Estudiantes "IN"	0	0	0	0	0
Estudiantes "OUT"	0	0	0	0	0

## 8. Publicaciones

No hay datos registrados.

## 9. Docencia

INCIDENCIA	NO	SI	Nº.DE.ACCION.DE.MEJORA.PROUESTA
Se ha detectado algún solapamiento de parte del contenido de una actividad formativa con alguna otra del mismo o diferente programa.	NO		
Se ha detectado alguna deficiencia en la preparación previa del alumnado que ha dificultado el seguimiento de alguna actividad formativa.	NO		
Se han realizado las actividades en el tiempo previsto.		SI	
Se han realizado sugerencias de mejora por parte de los doctorandos.	NO		

## 10. Publicación en la Página Web

INDICADOR	OBSERVACIONES
PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA/FICHA TÉCNICA	
OBJETIVOS DEL PROGRAMA	Faltan por publicar
ACCESO Y MATRICULACIÓN	
PERFIL DE ACCESO RECOMENDADO	
CRITERIOS DE ADMISION	
COMPETENCIAS	Faltan por publicar
MOVILIDAD ESPECÍFICA DEL PROGRAMA	No aplica
PROFESORADO	Falta por publicar
MEDIOS MATERIALES	Falta incluir una pestaña con enlaces al CAT y laboratorios de investigación
PROGRAMA DE APOYO A LOS ESTUDIANTES	Los enlaces se incluyen en la página general de los estudios de doctorado en la URJC
SISTEMA INTERNO DE GARANTÍA DE CALIDAD	Faltan por incluir los informes de seguimiento



## 11. Sugerencias y Quejas

No hay datos registrados de sugerencias ni quejas.

### COMENTARIOS

## 12. Funcionamiento SIGCPD

MIEMBRO	NOMBRE.Y.APELLIDOS	CARGO
PRESIDENTE (COORDINADOR DE CALIDAD DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO)	Juan José Pantrigo Fernández	TU
SECRETARIO (COORDINADOR DEL PROGRAMA DE DOCTORADO)	F. Javier Lillo Ramos	TU
REPRESENTANTES DE LOS DIRECTORES DE TESIS Y TUTORES	Francisco Carreño Conde	TU
REPRESENTANTE DE LOS DOCTORANDOS	Elena María Chaves Chaves	Estudiante
PAS DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE DOCTORADO	Pilar Roiz Sastrón	Responsable EID
UN EXPERTO EXTERNO	María Leal Meca	Técnico Superior CEDEX
REPRESENTANTE/S UNIVERSIDAD/ES PARTICIPANTES EN PROGRAMA LIDERADO POR URJC	No aplica	

### NORMAS DE FUNCIONAMIENTO Y TOMA DE DECISIONES

-La Comisión de Garantía de Calidad del Programa de Doctorado se reúne con carácter ordinario dos veces al año. Se podrán celebrar reuniones extraordinarias siempre y cuando lo solicite el Presidente o al menos el 20% de los miembros de la Comisión.

-El orden del día de las reuniones será establecido por su Presidente y se adjuntará a la convocatoria que envíe el Secretario. El Presidente deberá admitir para su inclusión en el orden del día toda propuesta realizada por un mínimo del 20% de los miembros de la Comisión, formulada por escrito con la suficiente antelación respecto a la fecha de la reunión.

-Las convocatorias y la documentación de trabajo se harán llegar a los miembros de la Comisión a través del correo electrónico

-Para que la Comisión de Garantía de Calidad del Programa de Doctorado pueda constituirse y adoptar resoluciones válidamente se requerirá la

## NORMAS DE FUNCIONAMIENTO Y TOMA DE DECISIONES

presencia al menos de la mayoría absoluta de sus miembros en primera convocatoria y, de al menos un tercio de ellos en segunda. Entre ambas convocatorias deberá transcurrir un plazo mínimo de media hora.

-La Comisión de Garantía de Calidad del Programa de Doctorado adoptará sus decisiones por voto mayoritario de sus miembros presentes en la reunión, decidiendo el voto de calidad del Presidente en caso de empate.

-El secretario levantará acta de cada reunión, que enviará en el plazo de una semana a través del correo electrónico a todos los componentes de la Comisión, los cuales dispondrán de una semana para proponer correcciones. En caso de no existir propuestas de corrección, pasado el plazo antedicho el acta se considerará aprobada.

-Se dará la máxima difusión a las actas de las reuniones y a los trabajos de la Comisión, a través de los canales que la EID establezca al efecto.

-Los miembros de la Comisión observarán la debida reserva con respecto a todas las informaciones y debates que no deban hacerse públicos en aplicación de la normativa vigente o por acuerdo, tomado al efecto, por la propia Comisión.

-Para todo lo no previsto en estas normas se aplicará con carácter supletorio, el Reglamento del Comité de dirección de la Escuela Internacional de Doctorado y la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

#### REUNIONES MANTENIDAS (Fechas y asuntos tratados)

- 28 de julio de 2022, se reúne la Comisión y se procede a la puesta en marcha en URJC de la Comisión asociada al Sistema de Garantía Interno de Calidad del Programa de Doctorado Interuniversitario en Hidrología y Gestión de los Recursos Hídricos.
- 30 de marzo de 2023, se reúne la Comisión y se procede a la revisión e incorporación de datos para completar la memoria anual de seguimiento del curso 2021/2022 asociada al Programa de Doctorado Interuniversitario en Hidrología y Gestión de los Recursos Hídricos
- 27 de julio de 2023, se reúne la Comisión y se aprueba la presente memoria anual seguimiento del curso 2021/2022 asociada al Programa de Doctorado Interuniversitario en Hidrología y Gestión de los Recursos Hídricos

### 13. Análisis

#### ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS MECANISMOS DE COORDINACIÓN DOCENTE

Evidencia SD.PDI.1 - 5: Se valora muy positivamente por el profesorado, con un 5 sobre 5.  
Sin población muestral en estudiantes

#### ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS A TRAVÉS DE LOS MECANISMOS DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS DIRECTORES/TUTORES DEL PROGRAMA.

Sin población muestral en estudiantes

#### ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS

Evidencia SAF.D:El grado de satisfacción global es de 4,5 sobre 5 (población muestral de 2 estudiantes de 4)

#### **ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE LOS PROGRAMAS DE MOVILIDAD**

No aplica al no haberse realizado movilidad en este curso

#### **ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS RELATIVOS A LA SATISFACCIÓN DE LOS COLECTIVOS IMPLICADOS EN LA IMPLANTACIÓN DEL PROGRAMA (DOCTORANDOS, DIRECTORES/TUTORES, PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS Y AGENTES EXTERNOS)**

Evidencia SD.PDI.3 - 1El grado de satisfacción global del profesorado con el programa de doctorado es de 5 sobre 5.  
PAS, grado de satisfacción global con los servicios de la universidad de 3,91

#### **ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS CIENTÍFICOS DE LOS DOCTORANDOS Y DE SU SATISFACCIÓN CON LA FORMACIÓN RECIBIDA**

No aplica

#### **ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE QUEJAS Y RECLAMACIONES**

No hay población muestral

### TRATAMIENTO DADO A LAS RECOMENDACIONES DEL INFORME DE VERIFICACIÓN Y DE SEGUIMIENTO

En el informe de verificación no hay recomendaciones a las que dar seguimiento

### MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

No se ha solicitado

### RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS FORTALEZAS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

Amplia experiencia investigadora del personal doctor implicado en el programa de doctorado

- Internacionalización de doctorandos: Las estudiantes del programa son de países de Latinoamérica (Costa Rica y Venezuela), una de ellas con ayuda de la Fundación Carolina
- Accesibilidad de la información del programa, a través del servicio administrativo de la EID y de la coordinación académica
- Equipos y recursos materiales disponibles
- Financiación en el marco de ayudas internacionales (Fundación Carolina) y a través del Programa Propio de la URJC (contratos predoctorales, ayudas para estancias, etc.)
- Línea de investigación de Calidad y Gestión del Recurso Hídrico suficientemente amplia, capaz de abarcar diferentes aproximaciones y ámbitos (ciencias experimentales, ciencias sociales, etc)

**RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS FORTALEZAS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO**

**ENUMERACIÓN DE LOS PUNTOS DÉBILES ENCONTRADOS EN EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO, ELEMENTOS DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL SIC QUE HA PERMITIDO SU IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS DE LAS CAUSAS Y MEDIDAS DE MEJORA PROPUESTAS INDICANDO EL ESTADO DE LAS MISMAS.**

Ausencia de solicitudes de preinscripción y falta de estudiantes de nuevo ingreso. Entre las principales causas identificadas se encuentra un efecto pospandemia, derivado del descenso de alumnos que cursaron estudios de máster en el curso 2020-2021.



## 14. Propuestas

ACCIONES.DE.MEJORA	OBJETIVO.DE.MEJORA	INDICADOR.DE.SEGUIMIENTO	RECURSOS.ADICIONALES	RESPONSABLE.DEL.SEGUIMIENTO
Completar información que falta en la web del programa	Proporcionar la información necesaria a los potenciales interesados en ingresar en el programa	Información de seguimiento	Web del programa	Comisión de garantía de calidad del programa, coordinador del programa
Incrementar la difusión del programa	Aumentar el número de ingreso de estudiantes	Número de preinscripciones y matrículas	Participación en ferias (Aula, Foro de empleo), RRSS de la EID y específicas del Programa	Coordinador, comisión académica, y EID



