



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL



# **PLAN ANUAL DE CALIDAD 2023 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL**

Aprobado en la Comisión de Calidad del 25 de abril de 2023 y  
en la Junta de Escuela del 29 de junio de 2023



POLITÉCNICA

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL**



## ÍNDICE

1. ANÁLISIS INTERNO. Situación del SGIC 2.1
  - 1.1. Introducción
  - 1.2. Análisis del estado de los procesos de calidad de la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural
2. ANÁLISIS EXTERNO. Informes o Auditorías externos
  - 2.1. Solicitud de nuevos títulos, de modificación de títulos y renovación de acreditaciones.
  - 2.2. Acciones a tener en cuenta en el PAC
3. PLAN ANUAL DE CALIDAD DE LA ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural 2023
4. SEGUIMIENTO DEL PAC (ANX-PR/ES/001-01)



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL



## 1. ANÁLISIS INTERNO. ACTUALIZACIÓN AL SGIC 2.1

### 1.1. Introducción.

Los aspectos más destacables a tener en cuenta en la elaboración del Plan Anual de Calidad 2023 (PAC 2023) de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural (ETSIMFMN) son los siguientes:

- Se han implantado totalmente los nuevos Planes de Estudio de los Grados en Ingeniería Forestal y en Ingeniería del Medio Natural en el curso 2022-23 y del Máster Universitario en Ingeniería de Montes quedó definitivamente implantado en el curso 2020-21
- Se ha comenzado la revisión y actualización de varios procesos por parte de Rectorado y también del centro.
- Se ha avanzado en la agrupación de varias unidades docentes y servicios en la escuela.
- Se han conseguido nuevas plazas de personal docente y de administración y servicios.
- Se continúa avanzando en el análisis de la problemática del conjunto de la escuela (personal, espacios, planes de estudios, financiación...) en la busca de posibles actuaciones y soluciones futuras que se plasmarán en un Plan Estratégico.

### 1.2. Análisis del estado de los procesos de calidad de la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural. Actualización al SGIC 2.1

Continúa la actualización del Sistema de Garantía Interna de Calidad (SGIC 2.1)

Las principales modificaciones son:

- Se está actualizado el Manual de Calidad. Las modificaciones afectan al apartado 3: "Organización de la ETS de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural".
  - Se actualizan las Comisiones Académicas del Centro, así como sus funciones. Con ello, se adaptan a la normativa UPM vigente y a los acuerdos de Junta de Escuela.
  - Se actualiza el organigrama del Centro.

En el año 2023, se prevé:

- Continuar la elaboración e Incorporación del Proceso Soporte 009 (PR/SO/009) relacionado con la Elaboración, revisión y actualización del sistema documental.
- Continuar con la preparación de la certificación del SGIC 2.1.



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL



## 2. ANÁLISIS EXTERNO.

### 2.1. Solicitud de nuevos títulos, de modificación de títulos y renovación de títulos.

A lo largo de 2023 no se solicitaron nuevos títulos.

El conjunto de actuaciones acciones fundamentales a considerar son las siguientes:

- En los Grados:
  - Renovación de la acreditación del Grado en Ingeniería Forestal y del Grado en Ingeniería del Medio Natural en 2023.
  
- En los másteres:
  - Modificación de la Memoria del Master en Técnicas de Luchas contra Incendios Forestales como consecuencia de una reestructuración del Plan de Estudios. Los cambios principales han consistido en:
    - la disminución del número de plazas, pasando de 25 a 20.
    - la división de la asignatura de “Comportamiento del fuego y teledetección” de 4 ECTS en dos asignaturas: “Comportamiento del fuego” de 3 ECTS y “Teledetección” de 3 ECTS.
    - Esto implicaba la disminución de 6 ECTS de la asignatura “Prevención de incendios” que pasa a tener 5 ECTS y “Restauración post-incendio” que pasa también de 6 ECTS a 5 ECTS.
    - Se dejan de ofertar las optativas de "Evaluación de la Sostenibilidad. Huella de Carbono" de 3 ECTS y "Técnicas de análisis de datos" de 3 ECTS. Se ofertará la optativa “Lecciones aprendidas” de 3 ECTS.
    - El complemento formativo, para alumnos de formación no forestal, denominado "Introducción a las ciencias forestales" pasa de 4 ECTS a 6 ECTS y en “Fundamentos de la ingeniería” se aglutinan un conjunto de complementos formativos en 4 ECTS.
  
- En los programas de doctorado:
  - Se realizó la Renovación de la acreditación del programa de Doctorado de Ingeniería y Gestión del Medio Natural cuyas fases fueron las siguientes:
    - Redacción del informe de autoevaluación por parte de los responsables del doctorado el 30 de marzo de 2022.
    - Visita del panel el 9 de septiembre de 2022
    - Informe Final de evaluación de la Fundación Madri+d del programa y mejoras a implementar el 17 de enero de 2023
    - Resolución del Consejo de Universidades de 21 de marzo de 2023 (efectos de 13 de marzo de 2023).



POLITÉCNICA

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL**



- Preparación del Plan de Mejoras del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural y la posterior modificación de la Memoria de dicho Programa. Este Plan de Mejoras se incorpora al Plan Anual de Calidad 2023.

## **2.2. Acciones a tener en cuenta en el PAC 2023**

La elaboración del PAC 2023 se ha iniciado a principios de abril de 2023, con objeto de discutirlo y aprobarlo en la Comisión de Calidad.

El PAC 2023 incluye:

- Planes de mejora relacionados con el SGIC
- Mejoras específicas de los Títulos del centro (proceden de los Informes de Titulación)
- Plan de mejoras relacionados con el Seguimiento para la renovación del Programa de doctorado de Ingeniería y Gestión del Medio Natural.



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE  
MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL



### **3. PLAN ANUAL DE CALIDAD DE LA ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural 2023**

El Responsable de Calidad recopila toda la información relevante de cada uno de los procesos, las correspondientes acciones de mejora propuestas por cada uno de los propietarios de éstos y aquellas derivadas de los informes de evaluación o auditoría externos. Toda esta información, junto con el PAC del ejercicio anterior, la remite a los miembros de la Comisión de Calidad para su análisis.

La Comisión de Calidad, reunida en sesión ordinaria, analiza las propuestas, prioriza (con plazos) y da el visto bueno a las Acciones de Mejora.

Una vez elaborado y aprobado por la Comisión de Calidad, la Dirección de la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural pone a disposición de la comunidad universitaria implicada el Plan Anual de Calidad (ANX-PR/ES/001-01), a fin de obtener sugerencias de todos aquellos que deseen participar, y posteriormente la Junta de Escuela aprueba el PAC.

### **4. SEGUIMIENTO DEL PAC (ANX-PR/ES/001-01):**

A lo largo del ejercicio, el Responsable de Calidad registra el Estado de cada Actividad planificada en el PAC (ANX-PR/ES/001-01), comprobando que el Responsable de cada una de ellas la realiza en el Plazo previsto, con los Recursos asignados y que se mide su cumplimiento con el Indicador asociado, en su caso.

Para que el Responsable de Calidad obtenga una visión global del cumplimiento del PAC y de la Estrategia del Centro, recopila las Fichas cumplimentadas de los Indicadores (ANX-PR/ES/001-05), siguiendo lo establecido en el Cuadro de Mando Integral (ANX-PR/ES/001-04).

El Cuadro de Mando Integral, con sus correspondientes Fichas de Indicadores cumplimentadas y el PAC, con el registro de las actividades realizadas, constituyen entradas fundamentales para la elaboración del PAC del ejercicio siguiente, lo que facilita el cumplimiento del ciclo de Mejora Continua asumido por la ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural.

<b>UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL</b>	
PLAN ANUAL DE CALIDAD 2023	COD: PR/ES/001

**PLAN ANUAL DE CALIDAD. MEJORAS COMUNES PARA LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL**

cod	PLAN ANUAL DE CALIDAD 2023, ETSIMFMN, MEJORAS COMUNES AL CENTRO				
PAC 2023- ANX-PR/ES/001-01					
	MEJORA	ACCIONES	PR/ RESPONSABLE	PLAZOS (ANX-PR/ES/001-05)	INDICADORES (ANX-PR/ES/001-05)
01	Modificación de la memoria del Programa de Doctorado de Ingeniería y Gestión del Medio Natural	Aprobación en la Comisión de Calidad y en la Junta de Escuela de las modificaciones Modificación de la memoria	PR/ES/002 Subdirectora de Calidad y Acreditaciones	Mayo-junio 2023	Memoria actualizada
02	Actualizar procesos clave 002, 003, 004, 005 y 006.	Actualizar los procesos y el cuadro de mando.	PR/CL/002, PR/CL/003, PR/CL/004, PR/CL/005, PR/CL/006 Sub. alumnos-Adj.Rel.Internac.	Diciembre 2023 ??	Actas de Comisión de Calidad
03	Actualización y aprobación del PR/SO/009	Actualizar los procesos y aprobar el proceso	PR/SO/009 Subdirectora de Calidad y Acreditaciones	Diciembre 2023	Actas de la Comisión de Calidad PR/SO/009
04	Organizar jornadas de puertas abiertas para difundir las titulaciones de grado de la Escuela.	Seleccionar los participantes y contenidos Divulgar las jornadas en la web y RRSS	PR/CL/002 Subdirector Alumnos/Adjunto Comunicación	Marzo-Julio 2023	Jornadas realizadas
05	Difusión de titulaciones por RRSS y web. Actualización de Páginas web	Divulgar las jornadas en la web y RRSS	Adjunto Comunicación	Junio-Diciembre 2023	Páginas web realizadas.
06	Detectar carencias y necesidades de encuestación y proponer mejoras al sistema de encuestación de la UPM	Reunión con Comisión de Calidad y puesta en común de ideas y propuestas a realizar	PR/SO/005 Subdirectora de Calidad y Acreditaciones	Diciembre 2023	Acta de la Comisión de Calidad
07	Actualizar el proceso clave PR/CL/009 Gestión del TFG/TFM	Redacción del PR/CL/009 Gestión del TFG/TFM. Reunión y aprobación en la COA. Aprobación en Junta de Escuela	PR/CL/009 Gestión del TFG/TFM Subdirector de Ordenación Académica Subdirectora de Calidad y Acreditaciones	Diciembre 2023	Acta de la Comisión de Ordenación Académica Acta de la Junta de Escuela

## MEJORAS ESPECÍFICAS DE LOS TÍTULOS DE LA ETSI MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL 2021-2022

Las propuestas de mejora han si extraídas de los informes de titulación 2021-2022

### Grado en Ingeniería Forestal – Plan 2010 (13IF)

PAC2023/IT/IF/01- Propuesta 1	
Problema detectado	Adecuada extinción progresiva del plan de estudios
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Hacer un seguimiento del proceso de extinción y de la problemática asociada al mismo (cambio de plan de estudios de los alumnos, tutorías en asignaturas sin docencia, ...)
Agentes responsables	Centro, Subdirección de O.A., departamentos, profesorado
Grado de prioridad	Alta

### Grado en Ingeniería Forestal – Plan 2019 (13IG)

PAC2023/IF/IG/01 - Propuesta 1	
Problema detectado	Coordinación de contenidos de asignaturas
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Proponer al menos una reunión anual entre Coordinadores de las COA, para tratar temas de solapes y complementariedad de contenidos entre asignaturas.
Agentes responsables	Profesores coordinadores y dirección del centro.
Grado de prioridad	Media

PAC2023/IT/IG/02 -Propuesta 2	
Problema detectado	Pocas respuesta de los alumnos en la evaluación docente
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Cambiar el sistema de evaluación del profesorado por parte de los alumnos.
Agentes responsables	UPM
Grado de prioridad	Alto

### Grado en Ingeniería del Medio Natural – Plan 2010 (13MN)

PAC2023/IT/MN/01 - Propuesta 1	
Problema detectado	Adecuada extinción progresiva del plan de estudios
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Hacer un seguimiento del proceso de extinción y de la problemática asociada al mismo
Agentes responsables	Profesores / Departamentos / Escuela
Grado de prioridad	Alto



## Grado en Ingeniería del Medio Natural – Plan 2019 (13MP)

PAC2023/IT/MP/01 - Propuesta 1	
Problema detectado	Absentismo de los alumnos a las clases
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Poner los medios para estimular la asistencia a clase, valorando la misma y utilizando metodologías más dinámicas.
Agentes responsables	Profesores / Departamentos
Grado de prioridad	Alto

PAC2023/IT/MP/02 - Propuesta 2	
Problema detectado	Exceso de carga de trabajo de los alumnos en algunos momentos del curso
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Mejorar la coordinación horizontal para la adecuación temporal del trabajo exigido en las distintas asignaturas.
Agentes responsables	Profesores / Comisiones de Coordinación
Grado de prioridad	Alto

## Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales (13TA)

PAC2023/IT/TA/01- Propuesta 1	
Problema detectado	El sistema de acreditación APTIS, no es garante de poseer el nivel requerido para el seguimiento de la asignatura de English for professional and academic communication.
Breve descripción de la Propuesta de mejora	No se admita el examen APTIS para acreditar el nivel B2.
Agentes responsables	Rectorado
Grado de prioridad	Medio

PAC2023/IT/TA/02 - Propuesta 2	
Problema detectado	Desde que comenzó el sistema digital de encuestas de evaluación docente, se ha detectado una menor tasa de respuesta por parte del alumnado, incluso aunque se emplee tiempo de clase en algunas asignaturas para su cumplimentación.
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se sugiere informar de este problema a instancias superiores del Rectorado para buscar una posible solución (como podría ser la obligación de los estudiantes de rellenarla para poder acceder a su calificación final) y de informar a los estudiantes de la importancia de su cumplimentación.
Agentes responsables	Departamentos, Dirección y Rectorado
Grado de prioridad	Alto

PAC2023/IT/TA/03 - Propuesta 3	
Problema detectado	Algunas asignaturas programan pruebas de evaluación que coinciden con el horario lectivo de otras materias del mismo curso.
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Recordar al profesorado de que las pruebas de evaluación progresiva deben realizarse durante las horas de clase o en un horario que no coincida con el resto de asignaturas y consensuado con todos los estudiantes.
Agentes responsables	Departamentos
Grado de prioridad	Alto

PAC2023/IT/TA/04 - Propuesta 4	
Problema detectado	Las tasas de absentismo siguen siendo muy altas en primero y la asistencia a clase de los estudiantes es bastante reducida en la mayoría de las asignaturas (excepto aquellas en las que se califica la asistencia).
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Estudiar medidas para intentar mejorar la asistencia.
Agentes responsables	Departamentos y Dirección
Grado de prioridad	Alto

## Máster Universitario “El agua en el medio natural. Usos y gestión” (13AM)

No se realizan propuestas de mejora para los cursos académicos siguientes.

## Máster Universitario en Ingeniería de Montes (13AD)

Propuesta 1	
Problema detectado	<p>133000147 - Selvicultura Avanzada Escasa implicación de los alumnos en determinados temas</p> <p>133000233 - Conectividad Ecológica en Sistemas Forestales Un número de alumnos reducido para una materia de gran interés y proyección a futuro</p> <p>133000262 - Construcción Metálica La falta de asistencia a las clases con un porcentaje elevado en algunos casos. Esto impide el desarrollo de la asignatura planteada como taller de trabajo</p> <p>133000266 - Herramientas Matemáticas Computacionales para la Ingeniería de Montes Escaso número de matriculados</p> <p>133000147 - Selvicultura Avanzada Trabajo por proyectos como actividad práctica</p> <p>133000233 - Conectividad Ecológica en Sistemas Forestales Ganar en visibilidad e importancia de la materia a través de otras asignaturas afines.</p> <p>133000262 - Construcción Metálica. En el curso siguiente se plantará como asignatura con asistencia a clase obligatoria. No tiene sentido si la asistencia es baja.</p> <p>133000266 - Herramientas Matemáticas Computacionales para la Ingeniería de Montes Ofrecer esta asignatura dentro de un bloque con otras asignaturas para que sirva de soporte metodológico</p>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	<p>133000147 - Selvicultura Avanzada Trabajo por proyectos como actividad práctica</p> <p>133000233 - Conectividad Ecológica en Sistemas Forestales Ganar en visibilidad e importancia de la materia a través de otras asignaturas afines.</p> <p>133000262 - Construcción Metálica. En el curso siguiente se plantará como asignatura con asistencia a clase obligatoria. No tiene sentido si la asistencia es baja.</p> <p>133000266 - Herramientas Matemáticas Computacionales para la Ingeniería de Montes Ofrecer esta asignatura dentro de un bloque con otras asignaturas para que sirva de soporte metodológico</p>
Agentes responsables	Departamentos
Grado de prioridad	Media Alta

## Máster Universitario en Técnicas de Lucha contra Incendios Forestales (07AB)

PAC2023/IT/07AB/01 - Propuesta 1	
Problema detectado	Tasa de abandono alta
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Incrementar el seguimiento del alumnado
Agentes responsables	Coordinador Máster
Grado de prioridad	Alta

PAC2023/IT/07AB/02 - Propuesta 2	
Problema detectado	Pocos egresados
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Incrementar el seguimiento del alumnado
Agentes responsables	COA
Grado de prioridad	Alta

## Máster Universitario en Gestión del Turismo Ecológico y Sostenible (13AB)

Propuesta 1	
Problema detectado	<p>La docencia on-line requiere una gran dedicación por parte del personal de Administración y servicios, así como de la coordinación del máster, ya que los alumnos están a distancia, incluso en otros países y regiones, y a menudo tienen dificultades de conocer el funcionamiento de matriculación, gestiones, características del máster, etc. Que si bien, hay un servicio de atención en la Secretaría del Centro para la matriculación de todos los alumnos del Centro, dadas las características específicas de un Master on-line, sería necesaria una atención específica.</p> <p>La persona de apoyo con la que se contaba hasta hace 8 meses, ha pasado a reforzar otros servicios y en la actualidad el coordinador académico es la persona encargada de contestar todas las consultas telefónicas de información del Máster, responde los correos electrónico de la cuenta oficial del Máster y realiza gran parte del trabajo que el PAS de apoyo realizaba.</p> <p>Numerosos alumnos que se preinscriben y son admitidos (54 en el curso anterior) finalmente, optan por matricularse en másteres de otras universidades</p>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	<p>Se necesitan urgentemente mayores recursos de personal y difusión del Máster, ya que la competencia, tanto de universidades públicas, como privadas es alta, y se cuenta con equipos de información dedicados exclusivamente a la labor de difusión, atención e información al alumnado.</p> <p>Sería necesario contar una persona de apoyo (PAS), no necesariamente dedicada exclusivamente a este máster (ya que hay otros másteres on-line que han mostrado las mismas necesidades)</p>
Agentes responsables	Departamento IGFA, subdirecciones, dirección, rectorado
Grado de prioridad	urgente e importante

## Máster Universitario en Restauración de Ecosistemas (13RE)

PAC2023/IT/13RE/01 - Propuesta 1	
Problema detectado	Falta de coordinación e información general del master para algunos
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Reunión al principio del curso
Agentes responsables	Subdirección
Grado de prioridad	Medio

## Máster Universitario en Economía Circular (13AC)

Propuesta 1	
Problema detectado	Acceso a información por parte de los estudiantes
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se intentará que la nueva página web sea capaz de ir actualizando y completando contenidos.
Agentes responsables	Coordinadores de la titulación.
Grado de prioridad	Alta, habida cuenta de que la web es un referente constante para los estudiantes presentes y futuros.

## Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural – 13D2

Plan de mejoras del Programa de Doctorado de en Ingeniería y Gestión del Medio Natural

PAC/PDIGMN/PM/01/2022. Propuesta 1	
Problema detectado	<p>Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como MEJORA NECESARIA en: CRITERIO 3. SISTEMA DE GARANTIA INTERNA DE CALIDAD (SGIC)</p> <p><i>MN3.1 “Se debe garantizar que el órgano responsable del SGIC a nivel de título, actualmente la Comisión académica, cuente con representación de todos los grupos de interés (al menos, estudiantes, PDI y PAS); y realice y deje evidencia anual del análisis de indicadores, la toma de decisiones y propuestas de mejora en el seno del propio programa”.</i></p>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	<p>Se plantean una serie de acciones correctoras:</p> <p>Acción correctora AC-MN3.1 : Se propone crear una subcomisión de garantía interna de calidad, dependiente de la Comisión Académica del PDIGMN, representada por todos los grupos de interés (estudiantes, PDI y PAS); que realice y deje evidencia anual del análisis de indicadores, la toma de decisiones y propuestas de mejora en el seno del propio programa</p>
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta

PAC/PDIGMN/PM/02/2022. Propuesta 2	
Problema detectado	<p>Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como RECOMENDACIÓN en: CRITERIO 1. ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO</p> <p><i>R1.1: “Se recomienda aplicar los complementos formativos tal y como se encuentran</i></p>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	<p>Se plantean las siguientes acciones correctoras:</p> <p>Acción correctora AC- R1.1 AC- R1.1. Se van a aplicar los complementos formativos como se establece en la Memoria verificada. Simultáneamente, se va a solicitar una modificación de la Memoria, adaptando el cumplimiento de dichos complementos</p>
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta

PAC/PDIGMN/PM/03/2022. Propuesta 3	
Problema detectado	Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como RECOMENDACIÓN en: CRITERIO 1. ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO  <i>R1.2 “Se debe respetar en la oferta el número de plazas de nuevo ingreso máximo aprobado en la Memoria de verificación.”</i>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se plantean las siguientes acciones correctoras:  AC- R1.2: Se va a respetar en la oferta el número de plazas de nuevo ingreso máximo aprobado en la memoria de verificación. Paralelamente, se va a solicitar una modificación de la Memoria, para adaptar el número de plazas ofertadas a la demanda actual.
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta

PAC/PDIGMN/PM/04/2022. Propuesta 4	
Problema detectado	Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como RECOMENDACIÓN en: CRITERIO 2. INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA  <i>R2.1 “Se recomienda incluir información sobre la satisfacción de los grupos de interés además de indicadores y tasas del Programa de doctorado”</i>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se plantean las siguientes acciones correctoras:  Acción correctora AC-R2.1: Se va a incluir información sobre la satisfacción de los grupos de interés, además de indicadores y tasas del PD.
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta

PAC/PDIGMN/PM/05/2022. Propuesta 5	
Problema detectado	Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como RECOMENDACIÓN en: CRITERIO 2. INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA  <i>R2.2 “Se debe mantener actualizada la información pública sobre los equipos de investigación participantes en el programa, además de homogeneizar la información</i>
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se plantean las siguientes acciones correctoras:  Acción correctora AC-R2.2 Se actualiza la información pública de los equipos de investigación participantes en el Programa, y se va a homogeneizar la información curricular del Profesorado participante.
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta

PAC/PDIGMN/PM/06/2022. Propuesta	
Problema detectado	Tras el Informe Final de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ingeniería y Gestión del Medio Natural (PDIGMN) de la Universidad Politécnica de Madrid en la Convocatoria 2021-22, se indica como RECOMENDACIÓN en: CRITERIO 3. SISTEMA DE GARANTIA INTERNA DE CALIDAD R3.1 “Se recomienda impulsar acciones de mejora destinadas a mejorar la tasa de respuesta en las diferentes encuestas de satisfacción.”
Breve descripción de la Propuesta de mejora	Se plantean las siguientes acciones correctoras:  Acción correctora AC-R3.1: Se va a promover la participación en las encuestas de satisfacción con ayuda de la Escuela Internacional de Doctorado.
Agentes responsables	Responsable: Coordinador de la CAPD IGMN
Grado de prioridad	Alta