

## Competencias del Máster en Espacios Naturales Protegidos

Recogidas en la Memoria académica de Título Propio y aprobadas por la UAM en 2016

Las actividades prácticas y los trabajos individuales incluidos en el programa del curso refuerzan **competencias generales** para la

CG1 - Preparación y redacción de documentos técnicos

CG2 - Capacidad analítica y sintética

CG3 - Presentación oral en contextos técnicos y divulgativos

CG4 - Búsqueda, manejo y comprensión de documentación científica y técnica de carácter especializado

CG5 - Trabajo en equipo

CG6- Capacidad autorreflexiva para integrar y evaluar críticamente el conjunto de conocimientos y competencias adquiridos durante el curso.

### **Competencias específicas** son:

CE1 - Capacidad analítica y sintética para formular los principales procesos, factores y componentes que constituyen la base de los sistemas naturales, de acuerdo al estado actual de conocimiento de las ciencias naturales.

CE2 -Capacidad analítica y sintética para el entendimiento de los principales procesos y actores de los sistemas socioeconómicos, globales y locales, en los que se inserta la dinámica de los espacios protegidos.

CE3 -Conocimiento operativo de la normativa básica aplicable a la planificación y gestión de espacios protegidos, tanto de ámbito europeo como nacional.

CE4 -Dominio de técnicas para el diagnóstico, la planificación y el seguimiento de las necesidades de gestión de los espacios protegidos.

CE5 -Capacidad, en particular, para diseñar un proyecto de conservación, señalando objetivos, medidas y acciones, y para definir los procedimientos para su seguimiento y evaluación.

CE6 - Integración del contexto social y cultural de las actividades económicas que implican a las áreas naturales con especial referencia a las actividades agrosilvopastorales tradicionales y al turismo en la gestión de los espacios protegidos.

CE7 - Conocimiento operativo del enfoque de los socioecosistemas y del marco conceptual de la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio, aplicable al diagnóstico y el pronóstico de la evolución de los espacios naturales en un contexto de cambio global.

CE8 - Capacidad de discriminación y conocimientos básicos de las distintas áreas y componentes de la gestión de un espacio protegido.

CE9- Conocimiento operativo de las principales herramientas y recursos disponibles para la gestión de visitantes en espacios protegidos.

CE10- Conocimiento operativo y capacidad para la aplicación de herramientas de información, comunicación, interpretación y educación ambiental en el marco de los espacios protegidos.

CE11 -Conocimiento y capacidad para la aplicación de herramientas participativas con las que incorporar a población local y otros colectivos interesados en el desarrollo de la gestión de los espacios protegidos.

CE12 - Capacidad de análisis crítico de experiencias de participación pública en planificación y gestión de espacios protegidos.

CE13 -Conocimiento operativo de las principales metodologías y técnicas para el seguimiento y la evaluación de la gestión de espacios protegidos

CE14 - Conocimiento y capacidad para la aplicación de herramientas de organización de equipos humanos, facilitación de dinámicas de grupo y mediación en conflictos, en relación con las necesidades de gestión de los espacios protegidos y con su contexto social.

CE15 - Conocimiento operativo de diferentes sistemas de información aplicables al diagnóstico, la consulta y la planificación de cuestiones relativas a los espacios naturales y su gestión.

CE16 - Capacidad analítica para discriminar los diferentes modelos de espacios protegidos de España y otros países, con especial atención a la realidad europea y latinoamericana.

CE17- Conocimiento operativo de los principales marcos normativos e institucionales, en ámbitos estatales y comunitarios, en los que se paltea la puesta en marcha de la Red Natura 2000.

CE18- Conocimiento operativo de los principales marcos teóricos e institucionales de la cooperación internacional en el ámbito del medio ambiente y en su relación con los espacios protegidos.

CE19-Conocimiento operativo del enfoque ecosistémico para la gestión de la integridad y salud de los ecosistemas.

CE20- Conocimiento operativo de la realidad de la gestión en un espacio protegido. Las actividades prácticas y los trabajos individuales incluidos en el programa del curso refuerzan competencias generales para la

CG1 - Preparación y redacción de documentos técnicos

CG2 - Capacidad analítica y sintética

CG3 - Presentación oral en contextos técnicos y divulgativos

CG4 - Búsqueda, manejo y comprensión de documentación científica y técnica de carácter especializado

CG5 -Trabajo en equipo

CG6- Capacidad autorreflexiva para integrar y evaluar críticamente el conjunto de conocimientos y competencias adquiridos durante el curso.

**Competencias específicas son:**

CE1 - Capacidad analítica y sintética para formular los principales procesos, factores y componentes que constituyen la base de los sistemas naturales, de acuerdo al estado actual de conocimiento de las ciencias naturales.

CE2 -Capacidad analítica y sintética para el entendimiento de los principales procesos y actores de los sistemas socioeconómicos, globales y locales, en los que se inserta la dinámica de los espacios protegidos.

CE3 -Conocimiento operativo de la normativa básica aplicable a la planificación y gestión de espacios protegidos, tanto de ámbito europeo como nacional.

CE4 -Dominio de técnicas para el diagnóstico, la planificación y el seguimiento de las necesidades de gestión de los espacios protegidos.

CE5 -Capacidad, en particular, para diseñar un proyecto de conservación, señalando objetivos, medidas y acciones, y para definir los procedimientos para su seguimiento y evaluación.

CE6 - Integración del contexto social y cultural de las actividades económicas que implican a las áreas naturales con especial referencia a las actividades agrosilvopastorales tradicionales y al turismo en la gestión de los espacios protegidos.

CE7 - Conocimiento operativo del enfoque de los socioecosistemas y del marco conceptual de la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio, aplicable al diagnóstico y el pronóstico de la evolución de los espacios naturales en un contexto de cambio global.

CE8 - Capacidad de discriminación y conocimientos básicos de las distintas áreas y componentes de la gestión de un espacio protegido.

CE9- Conocimiento operativo de las principales herramientas y recursos disponibles para la gestión de visitantes en espacios protegidos.

CE10- Conocimiento operativo y capacidad para la aplicación de herramientas de información, comunicación, interpretación y educación ambiental en el marco de los espacios protegidos.

CE11 -Conocimiento y capacidad para la aplicación de herramientas participativas con las que incorporar a población local y otros colectivos interesados en el desarrollo de la gestión de los espacios protegidos.

CE12 - Capacidad de análisis crítico de experiencias de participación pública en planificación y gestión de espacios protegidos.

CE13 -Conocimiento operativo de las principales metodologías y técnicas para el seguimiento y la evaluación de la gestión de espacios protegidos

CE14 - Conocimiento y capacidad para la aplicación de herramientas de organización de equipos humanos, facilitación de dinámicas de grupo y mediación en conflictos, en relación con las necesidades de gestión de los espacios protegidos y con su contexto social.

CE15 - Conocimiento operativo de diferentes sistemas de información aplicables al diagnóstico, la consulta y la planificación de cuestiones relativas a los espacios naturales y su gestión.

CE16 - Capacidad analítica para discriminar los diferentes modelos de espacios protegidos de España y otros países, con especial atención a la realidad europea y latinoamericana.

CE17- Conocimiento operativo de los principales marcos normativos e institucionales, en ámbitos estatales y comunitarios, en los que se paltea la puesta en marcha de la Red Natura 2000.

CE18- Conocimiento operativo de los principales marcos teóricos e institucionales de la cooperación internacional en el ámbito del medio ambiente y en su relación con los espacios protegidos.

CE19-Conocimiento operativo del enfoque ecosistémico para la gestión de la integridad y salud de los ecosistemas.

CE20- Conocimiento operativo de la realidad de la gestión en un espacio protegido.

CE21- Capacidad de análisis crítico de experiencias de gestión en espacios naturales protegidos.