

## ▪ Centro Mixto UGR-MADOC

### Área de Formación

Dentro de su apuesta por la formación continua, el CEMIX UGR-MADOC ha patrocinado y colaborado en diversas actividades de formación dirigidas al estudiantado de la UGR, profesorado y personal militar. A continuación, se recogen aquellas en las que el CEMIX ha desempeñado un papel relevante:

#### Enseñanzas cuyos requisitos de acceso son los exigibles para el acceso a las Enseñanzas Universitarias Oficiales de Posgrado

##### **Máster propio en Estudios Estratégicos y Seguridad Internacional (edición 7ª):**

Dirección: Javier Jordán Enamorado (Departamento de Ciencia Política y de la Administración)

Nº de estudiantes matriculados: 45

Máster on-line

Fechas: curso académico 2018-2019.

#### Enseñanzas cuyos requisitos de acceso son los exigibles para el acceso a las Enseñanzas Universitarias Oficiales de Grado

Dentro de esta categoría se engloban colaboraciones con los diplomas especializados en supervivencia, que debido a la buena aceptación, se repite a lo largo de los años. Estos cursos son los siguientes:

##### **Diploma de Supervivencia en la naturaleza-Mar y litoral 2018**

Fechas: del 18 al 24 de septiembre de 2018

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras (teoría) y Punta Calnegre. Lorca – Murcia. (prácticas)

Carga lectiva: 150 horas Modalidad: presencial

Nº estudiantes matriculados: 12 estudiantes de la UGR con apoyo material y económico del MADOC

##### **Diploma de Supervivencia en la naturaleza-Bosque en primavera 2018**

Fechas: del 17 al 22 de octubre de 2018

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras (teoría) y Sierra Alijares y destacamento de El Padul.

Carga lectiva: 150 horas

Modalidad: presencial

Nº de estudiantes matriculados: 14 estudiantes de la UGR con apoyo material y económico del MADOC.

##### **Diploma de Supervivencia en la naturaleza-final Experto 2018**

Fechas: del 22 al 29 de octubre en Sierra Alijares y destacamento de El Padul.

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras (teoría)

Carga lectiva: 175 horas

Nº 12 estudiantes de la UGR con apoyo material y económico del MADOC

##### **Diploma de Supervivencia en la naturaleza-Alta montaña 2019 (edición 16ª):**

Fechas de realización: 18 al 22 de febrero de 2019

Duración: 125 horas (6 ECTS)

Modalidad: presencial

Número de estudiantes matriculados: 19

##### **Diploma de Supervivencia en la naturaleza-Desierto y zonas áridas 2019**

Fechas: 10 al 16 de junio de 2019

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras (teoría) y Tabernas. Almería (prácticas)

Carga lectiva: 150 horas

Modalidad: presencial

Nº de estudiantes matriculados: 11

#### Prácticas curriculares (regladas)

##### **Prácticas curriculares de Derecho:**

Practicum de Derecho: 22

**Prácticas extracurriculares (no regladas, total de 12)**

Convenios Plan de formación interna UGR (Curso 2018/19, Primer Semestre):

Facultades de procedencia:

- Diseño Gráfico
- Economía
- Historia
- Información y documentación
- Políticas
- Ingeniería Informática
- Derecho

**Acto de entrega de certificados a estudiantes de la UGR que han realizado sus prácticas extracurriculares en dependencias del MADOC durante el año 2018:**

Lugar: Salón del Trono del establecimiento "Capitanía General" del MADOC

Fecha: 3 de diciembre de 2018.

Composición de la mesa: Presidido por el Teniente General jefe del MADOC, el Vicerrector de Estudiantes y Empleabilidad de la UGR y un representante del Banco Santander. Asistieron: 15 estudiantes de la UGR con sus familiares, sus tutores de prácticas externas del MADOC y personal de la Secretaría de Relaciones con las Universidades del MADOC

**Área I+D+i**

Uno de los objetivos fundamentales del CEMIX es la potenciación de sinergias entre Universidad y Fuerzas Armadas en materia de investigación. En este sentido, se financia periódicamente una convocatoria de proyectos de I+D+i (PIN) cuyo objeto es abordar temas de interés común y servir de impulso para la concurrencia a los programas nacionales e internacionales de investigación. Los proyectos PIN,s que se han venido desarrollando durante el curso académico 2018/2019, se resolvieron en el mes de marzo de 2018.

Actuaciones llevadas a cabo durante el curso 2018/2019:

- Entrega de las memorias parciales de los PIN,s (marzo de 2019).
- Solicitud de ampliación de seis meses adicionales (según situaciones previstas en la convocatoria). Todos/as los investigadores/as principales de los PIN,s solicitaron ampliación. Hubo cumplimiento de requisitos, por lo que se concedió a todos los proyectos hasta el mes de septiembre de 2019.
- Gestión de apoyos solicitados por diversos IPs de PIN,s.
- Apoyo a la gestión para contrato de cuatro meses realizado por el MINISDEF, DGAM/PLATIN, Área de Gestión de Tecnologías e Innovación, al equipo de Investigación del PIN CEMIX 2/16, "Desarrollo y análisis de la eficacia de un prototipo de exoesqueleto pasivo para la mejora de la eficiencia y la salud en gestos de locomoción del soldado del Ejército de Tierra (ET)" (acrónimo: ExoLimb), antecesor del Proyecto PIN CEMIX 9/18 de la Convocatoria PIN CEMIX 2018, "Optimización de la eficiencia de un exoesqueleto pasivo para la locomoción del soldado del ET". Importe de 65.000 euros para continuar con la investigación I+D.

**Proyectos de investigación en curso:**

NÚM.	MEMORIA FINAL	IP	ASIGNACIÓN ECONÓMICA (EUROS)
5/18	MILIMARCO: Terminología militar	Pamela Faber Benítez	5.000
7/18	Propuesta Plan Implantación Gestión del Conocimiento	Luis Miguel Molina Fernández	7.000
9/18	Optimización eficiencias exoesqueleto	Víctor Manuel Soto Hermoso	7.000
15/18	Ergonomía cognitiva combatiente	Carolina Díaz Piedra	7.000
17/18	HALLID	Antonio López Herrera	5.500
21/18	Carga física equipo de combate	José M <sup>a</sup> Heredia Jiménez.	6.500 + becario de investigación.
22/18	Liderazgo en la enseñanza militar de formación	Antonia Ruiz Moreno; Inmaculada Valor Segura	7.500

#### Becas de iniciación a la investigación concedidas:

De las becas de iniciación convocadas en abril de 2018, se concedieron dos becas, de las cuales, una fue rechazada

Andrés José Gallardo Molina. Beca de iniciación a la investigación vinculada al PIN 17/18. Firmó la renuncia el 28 de junio de 2019

Daniel Cañestro Pérez. Beca de Iniciación a la investigación vinculada al PIN 21/18. Continúa vinculado al PIN 21/18 hasta septiembre de 2019.

#### Otras acciones formativas: Congresos, Jornadas y conferencias

Una de las señas de identidad del CEMIX UGR MADOC es su activa colaboración en congresos, jornadas y conferencias, cuyo auditorio, tanto en temas de carácter general como especializados, es muestra de su creciente prestigio dentro y fuera de la UGR. Algunas de las actividades más destacadas en este apartado son las siguientes:

#### Congresos

*III Congreso Internacional de Estudios Militares, Análisis de los retos y desafíos en el campo de la Seguridad y Defensa en América Latina.*

Apoyar la organización del Congreso financiado con créditos del Banco Santander

Lugar: Salón de actos de la ETS de Ingenieros, Canales y Puertos Fechas:

Fecha: 23 al 25 de octubre

Dirección: Profesor UGR D. Miguel Molina Martínez y cor (reserva) D. Rafael González Abellán

Comunicaciones presentadas: 78 entre personal universitario y de las Fuerzas Armadas. Asistieron 133 participantes: 59 militares y 74 personal civil.

#### Jornadas formativas

*Jornadas sobre Ciberseguridad y Ciberdefensa*

Apoyar la organización de estas jornadas celebradas en la Facultad de Derecho de la UGR Lugar: Facultad de Derecho de la UGR

Fecha: Del 26 al 28 de septiembre de 2018

Dirección: Profesora UGR D<sup>a</sup> Margarita Robles Carrillo

Coordinación: D<sup>a</sup> Ana Garrido Assens, Gabinete del Rectorado.

Nº estudiantes matriculados: 39

*VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Historia Militar (ASEHISMI)*

Apoyar, con los recursos disponibles la actividad coordinada y presidida por profesorado de la UGR.

Título: Dominio Político y Expansionismo militar en la Historia

Lugar de celebración: Sala "Triunfo" del Complejo Administrativo Triunfo de la Universidad de Granada.

Fecha: del 21 al 24 de mayo de 2019.

Nº de ponencias recibidas: 62. Nº de ponencias aceptadas: 32

Nº estudiantes matriculados: 19 (7 de UGR y 12 de otras universidades)

*Congreso sobre Análisis de Inteligencia y Prospectiva (Décima edición)*

Difundir la actividad por los canales oficiales en el ámbito del Ejército de Tierra en general y del MADOC en particular de la actividad organizada por el Grupo de Estudios en Seguridad Internacional (GESI).

Lugar: Facultad de Ciencias Políticas y Sociología.

Fechas: 8 y 9 de Abril de 2019.

Nº de estudiantes matriculados: 140

#### Otras jornadas y cursos

*Curso Internacional de Defensa de Jaca (edición 26<sup>a</sup>):*

Lugar: Palacio de congreso de Jaca (Huesca)

Fechas: Del 01 al 05 de octubre de 2018

Carga lectiva: 20 horas.

Modalidad: presencial

Nº de becas concedidas: 3 estudiantes de la UGR con ayuda de la AGM y el CEMIX- Banco Santander

*Jornadas de las FAS en la Historia del Constitucionalismo español (Cáceres)*

Lugar: Cáceres Fechas: 13 al 15 de noviembre Memoria 2018

Organización: Facultad de Derecho de la Universidad de Extremadura, CEMIX UGR-MADOC, Real Academia de Jurisprudencia y Legislación de Granada y la Academia de Jurisprudencia y Legislación de Extremadura.

Coordinación: Tcol. D. Fernando García Sánchez. MADOC.

Nº estudiantes: Asistieron 220 estudiantes pertenecientes a la Facultad de Derecho de la Universidad de Extremadura, y 20 militares de la Subdelegación de Defensa de Cáceres

*Seminario-Taller "Historia del toreo y la tauromaquia"*

Apoyar con profesorado del MADOC para impartir dicha asignatura del Aula Permanente de Formación Abierta Universidad de Granada Escuela Internacional de Posgrado (sede de Melilla).

Duración: (12 sesiones de hora y media), entre el 13 y el 24 de Mayo de 2019

Número de estudiantes matriculados: 25

*Seminario-Taller "Historia del Flamenco"*

Apoyar con profesorado del MADOC para impartir dicha asignatura del Aula Permanente de Formación Abierta Universidad de Granada Escuela Internacional de Posgrado (sede de Granada).

Duración: 12 sesiones de hora y media en la sede de Granada entre febrero y mayo del 19

Número de estudiantes matriculados: 125

**Asignatura optativa "situación geoestratégica de España en el siglo XXI"**

*Sede de Granada:*

Seminario S02 la Situación geoestratégica de España en el siglo XXI

Primer cuatrimestre media de 80 alumnos.

*Sede de Motril:*

Asignatura complementaria C4M Desafíos a la seguridad. Conflictos contemporáneos.

Segundo cuatrimestre. Media de asistencia 40 alumnos.