# SOLICITUD DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE OPTATIVIDAD

Nombre de la actividad							
Asistencia al XX Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas 2019 (XX ENEM)							
Entidad organizadora		(Delegación / Consejo / Decanato / Vicerrectorado) (Aquí debes poner el organismo que te apoya)					
Responsable		(Responsable del organismo de arriba)					
Teléfono de contacto	(teléfono)	Email	(email)				
Dirección para notificaciones							
(dirección)							

Director	Nº de horas totales				
Apellidos y nombre		Maldonado Arro	yo, Jesús José	25 horas	
Teléfond	)	608 135 724		Fecha de realización	
Email		enemgranada@anemat.com		Del 22 al 27 de julio de 2019	
Nº de créditos solicitados	1 ECTS	Control de asistencia	Hoja de firmas	Mínimo asistencia	Totalidad de las horas
Otros detalles importantes  La obtención de un crédito ECTS por la impartición de no será incompatible con la obtención de crédito impartición de una microcharla, por la exposición de un o por la asistencia al encuentro.			réditos por la		

### Justificación razonada del interés de la actividad

El XX ENEM es un congreso enfocado para estudiantes de matemáticas, estadística y ciencia de datos. En él los estudiantes pueden aprender de la mano de expertos de toda España sobre las diferentes áreas de las matemáticas (álgebra, análisis, estadística, geometría, topología, ...).

Dirigido a

La actividad está dirigida para estudiantes de matemáticas, estadística y ciencia de datos de toda España, desde 1º de grado y hasta doctorado.

## Objetivos de la actividad

La finalidad del XX ENEM es fomentar la divulgación matemática y la formación de los estudiantes de matemáticas, estadística y ciencia de datos.

OBJETIVO 1: Promover la formación integral de los estudiantes.

- Se organizarán charlas que profundizarán en los diferentes ámbitos de las matemáticas y estadística.
- Se plantearán talleres distendidos donde se permita aprender por medio de la práctica.
- Además, se programarán conferencias y coloquios que permitan obtener competencias no adquiridas mediante la formación reglada, pero muy útiles para el futuro del estudiante.

OBJETIVO 2: Impulsar la actitud crítica y participativa de los estudiantes.

- Visitaremos diferentes entornos de la ciudad de Granada donde podremos observar aplicaciones directas de las matemáticas y la estadística.
- Se plantearán diversos retos y enigmas para resolver a lo largo del evento por parte de los asistentes.
- Se organizará la Asamblea General de la ANEM para poder debatir todos los temas que afecten al estudiantado.

OBJETIVO 3: Unir a los estudiantes universitarios con el sector empresarial.

- Se invitará a diferentes entidades, tanto públicas como privadas, a participar como ponentes en las charlas del congreso.
- Se invitará a las empresas a poner stands en el Foro de Empresas y Emprendimiento para explicar a los asistentes el uso de las matemáticas y la estadística en un entorno laboral aplicado.
- Se fomentará la implicación del sector empresarial público y privado para con la formación de los estudiantes universitarios, acercando así la empresa a la universidad.

#### Programa de la actividad

Se realizará un taller de temática libre sobre cualquier tema relacionado con las matemáticas, y metodología práctica, donde se fomentará la participación activa de los asistentes al encuentro.

Los rasgos generales del mismo se describen a continuación:

• Duración: 45 minutos.

• Comunicadores: Sin límite

Distribución del tiempo: La estructura debe ser eminentemente práctica, dando la opción de poder utilizar un máximo de 15 minutos de previa explicación teórica, y el soporte audiovisual que se considere oportuno. Se realizará un taller de temática libre y

metodología práctica. Se podrán presentar propuestas de talleres sobre cualquier tema relacionado con las matemáticas.

Las propuestas serán valoradas por el comité organizador del encuentro, en función de su innovación, metodología práctica e interés para los asistentes, así por los contenidos matemáticos que aporte.

- Duración aproximada: 45 minutos.
- Número de comunicadores: sin límite
- Distribución del tiempo: La estructura debe ser eminentemente práctica, dando la opción de poder utilizar un máximo de 15 minutos de previa explicación teórica, y el soporte audiovisual que se considere oportuno.
- La organización será la encargada de designar un voluntario que se reunirá con los comunicadores en el lugar asignado 20 minutos antes del comienzo del taller para comprobar la sala y los materiales.

#### Criterios de evaluación

Se otorgará el certificado de impartición de un taller en el XX ENEM y, por tanto, 1 crédito ECTS, al estudiante que lo realice satisfactoriamente.

Recordamos además que para la realización del mismo es necesaria la entrega previa de distintos documentos entre los que se encuentran:

- Un manuscrito con la información referente al taller: título, descripción y presentación de la propuesta, objetivos y metodología de tu propuesta.

Sin este documento no se podrá realizar dicha actividad.

Firma del responsable del curso					
	Firma del responsable del curso				

Fecha