

| TEMARIO | DOCENTE | ENTIDAD/INSTITUCIÓN | Nº HORAS | INICIO | FIN | PRECIO (€) | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--------------------------------|------------|------------|
| BLOQUE 1: INTRODUCCIÓN A LOS RIESGOS NATURALES (TOTAL: 5 HORAS) | | | | | | | |
| Cuestiones previas. Nociones fundamentales sobre los Riesgos Naturales (definiciones básicas, clasificación de Riesgos). Importancia de los Riesgos Naturales (Riesgos Naturales en el mundo y en España). | Paz Fernández | Universidad de Granada (UGR) | 5 | 28/10/2019 | 30/10/2019 | 35 | |
| BLOQUE 2: GESTIÓN DE LOS RIESGOS NATURALES (TOTAL: 30 HORAS) | | | | | | | |
| Tema 1: Análisis y Gestión del Riesgo: Conceptos fundamentales: prevención, mitigación, preparación, predicción. Evaluación del Riesgo. Medidas de lucha frente a los riesgos naturales. Marco de Sendai. | Jesús Garrido | Geólogos del Mundo | 30 | 31/10/2019 | 06/11/2019 | | |
| Tema 2: Legislación y Riesgos Naturales. Planeamiento y riesgos naturales. | Leticia Bendelac | Instituto Universitario de Desarrollo y Cooperación, Universidad Complutense (Madrid) | | 07/11/2019 | 11/11/2019 | | |
| Tema 3: Inclusión de la Reducción del Riesgo de Desastres en el ciclo del proyecto: Introducción a la gestión del ciclo del proyecto. Identificación de riesgos. Análisis y evaluación de riesgos. Medidas mitigadoras y plan de contingencias. Seguimiento y control de riesgos. | | | | Atria Mier | especialista en género (IECAH) | 12/11/2019 | 17/11/2019 |
| Tema 4: Enfoque de Género en la Gestión de Riesgos. Transversalización del enfoque de género en la gestión de riesgos y en los proyectos | | | | | | | |
| BLOQUE 3: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (TOTAL: 30 HORAS) | | | | | | | |
| • Tema 1: Introducción a un SIG. | Vicente Pérez y Jorge Pedro Galve | Universidad de Granada (UGR) | 30 | 21/11/2019 | 09/12/2020 | 40 | |
| • Tema 2: Componentes de un SIG. | | | | | | | |
| • Tema 3: Estructuras de datos en un SIG. | | | | | | | |
| • Tema 4: Sistemas de Coordenadas. | | | | | | | |
| • Tema 5: Fotografía aérea y fotointerpretación. | | | | | | | |
| • Tema 6: El Modelo Digital del Terreno. | | | | | | | |
| • Tema 7: El LiDAR. | | | | | | | |
| • Tema 8: Visualización, consulta, y extracción de la información. | | | | | | | |
| • Tema 9: Análisis espacial en un SIG. | | | | | | | |
| • Tema 10. Introducción a la interpolación espacial. | | | | | | | |
| BLOQUE 4: ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS NATURALES (TOTAL: 105 HORAS) | | | | | | | |
| • Tema 1. Riesgo sísmico. | Federico Torcal | Univ. Pablo de Olavide (UPO) | 20 | 10/12/2019 | 20/12/2019 | 60 | |
| • Tema 2. Riesgo volcánico. | José Antonio Rodríguez | Univ. de La Laguna | 10 | 08/01/2020 | 14/01/2020 | | |
| | Dolors Ferrés | Univ. Nacional Autónoma de México (UNAM) | | | | | |
| • Tema 3. Riesgos geotécnicos. | Rachid El Hamdouni | Universidad de Granada (UGR) | 20 | 15/01/2020 | 26/01/2020 | | |
| | José Delgado | Univ. de Alicante | | | | | |
| • Tema 4. Riesgos hidrológicos: Inundaciones y sequías. | Wenceslao Martín | Universidad de Granada (UGR) | 45 | 27/01/2020 | 18/02/2020 | | |
| • Tema 5. Riesgos atmosféricos. | Emilio Molero | | | | | | |
| • Tema 6. Medidas Post Desastre. | Mª Jesús Esteban | Universidad de Granada (UGR) | 5 | 19/02/2020 | 21/02/2020 | 65 | |
| | Antonio Del Río | Cruz Roja | 5 | 24/02/2020 | 26/02/2020 | | |
| BLOQUE 5: REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO (TOTAL: 20 HORAS) | | | | | | | |
| • Tema 1. Fundamentos del cambio climático. | Claudia Rivera | Universidad Federal de Alagoas, Brasil | 20 | 02/03/2020 | 12/03/2020 | 25 | |
| • Tema 2. Mitigación y adaptación al cambio climático.. | | | | | | | |
| • Tema 3. Integración de la adaptación al cambio climático y la gestión del riesgo (convergencias y diferencias). | | | | | | | |
| • Tema 4. La reducción de riesgos de desastres y adaptación al cambio climático para lograr ciudades resilientes. | | | | | | | |
| BLOQUE 6: EXPERIENCIAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y/O ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN PROYECTOS DE COOPERACIÓN (TOTAL: 12 HORAS) | | | | | | | |
| EXPERIENCIAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y/O ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN PROYECTOS DE COOPERACIÓN | Miguel Ángel García | Acción contra el hambre | 12 | 13/03/2020 | 20/03/2020 | 15 | |
| | José Chira | Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM) | | | | | |
| | Álex Guerra | Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático (ICC) | | | | | |

BLOQUE 4
COMPLETO

135