

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestre 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
Adquisición, análisis y visualización de datos geoespaciales	M. Riesgo Sísmico	1	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	Yolanda Torres Fernández	Miguel Ángel Manso Callejo	Alejandra Staller Vázquez
Ajuste de Observaciones	Multigrado	3	Ana María Domingo Preciado	Ana María Domingo Preciado	Alejandra Staller Vázquez	Jesús Velasco Gómez	Juan Francisco Prieto Morín
Álgebra y geometría	Multigrado	2	Ana María Domingo Preciado	Ana María Domingo Preciado	Luis Sebastián Lorente	María del Carmen Morillo Balsera	Jesús Velasco Gómez
Algorítmica Numérica	Máster IGC	1	Ana María Domingo Preciado	Ana María Domingo Preciado	María del Carmen Morillo Balsera	Luis Sebastián Lorente	Jesús Velasco Gómez
Ampliación de la Topografía aplicada a la Ingeniería Civil	Geomática	8	Ángel Luis Navarro Rodríguez	Ángel Luis Navarro Rodríguez	José Juan Arranz Justel	Alberto Asensio Écija	Joaquín del Río Reyes
Análisis de series temporales	TIG	6	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	Teresa Iturrioz Aguirre	Ionut Cira	Miguel Ángel Manso Callejo
Análisis de series temporales y Análisis espectral y procesamiento digital de la imagen	Máster IGC	1	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Serafin López-Cuervo Medina	Alejandra Staller Vázquez	Yolanda Torres Fernández
Análisis Espacial (IGC)	Máster IGC	1	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	Rufino Pérez Gómez	María del Carmen Morillo Balsera	José Juan Arranz Justel
Análisis Espacial (TIG)	TIG	5	José Juan Arranz Justel	José Juan Arranz Justel	Yolanda Torres Fernández	María del Carmen Morillo Balsera	Rufino Pérez Gómez
Análisis Geoespacial	M. Riesgo Sísmico	1	José Juan Arranz Justel	José Juan Arranz Justel	Yolanda Torres Fernández	María del Carmen Morillo Balsera	Rufino Pérez Gómez
Análisis y Control de Deformaciones	IGT	8	Carlos Soler García	Carlos Soler García	Rafael Caturia Vázquez	Juan Francisco Prieto Morín	Emma Barrio Losada
Análisis y desarrollo de aplicaciones informáticas	Adaptación Grado	1	José Juan Arranz Justel	José Juan Arranz Justel	Carlos Soler García	José Fábrega Golpe	Ramón Alcarria Garrido
Aplicaciones de los SIG	Máster IGC	2	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	Miguel Ángel Maté González	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández
Aplicaciones de Métodos Topográficos	Geomática	5	Carlos Soler García	Carlos Soler García	César García Pérez	Rafael Caturia Vázquez	José Juan Arranz Justel
Aplicaciones del GNSS a la Geomática	Geomática	7	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	Jesús Velasco Gómez	Alejandra Staller Vázquez	José Luis García Pallero
Aplicaciones distribuidas para la Información Geográfica	Máster IGC	1	Ramón Alcarria Garrido	Ramón Alcarria Garrido	Miguel Ángel Manso Callejo	José Juan Arranz Justel	Rufino Pérez Gómez
Aplicaciones geomáticas	Geomática	7	Yolanda Torres Fernández	Rafael Caturia Vázquez	Yolanda Torres Fernández	Alberto Asensio Écija	César García Pérez
Aplicaciones geomáticas (ITG)	IGT	7	César García Pérez	César García Pérez	Carlos Soler García	Alberto Asensio Écija	Marina Martínez Peña
Aplicaciones geomáticas de los sistemas autónomos de control remoto	Geomática	6	Serafin López-Cuervo Medina	Serafin López-Cuervo Medina	Julián Aguirre de Mata	Marina Martínez Peña	Andrés Díez Galilea
Aplicaciones industriales de la topografía	Adaptación Grado	1	Emma Barrio Losada	Emma Barrio Losada	Mª Teresa Fernández Pareja	Joaquín del Río Reyes	Alberto Asensio Écija
Aspectos legales de los datos	Máster IGC	2	José Fernando González Pintado	José Fernando González Pintado	Teresa Fernández Pareja	Agustín Molina García	César García Aranda
Bases de datos	Multigrado	2	José María Fábrega Golpe	José María Fábrega Golpe	Sara Lana Serrano (Dpto. Telemática y Electrónica)	Ramón Alcarria Garrido	María del Carmen Morillo Balsera
Bases de datos espaciales	TIG	5	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	José María Fábrega Golpe	Ramón Alcarria Garrido	José Juan Arranz Justel
Bases de datos espaciales (AG)	Adaptación Grado	1	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	José María Fábrega Golpe	Ramón Alcarria Garrido	José Juan Arranz Justel
Big-data geoespacial	TIG	7	Ionut Cira	Ionut Cira	Ramón Alcarria Garrido	Miguel Ángel Manso Callejo	José María Fábrega Golpe
Cálculo I	Multigrado	1	Luis Sebastián Lorente	Luis Sebastián Lorente	Ana María Domingo Preciado	Jesús Velasco Gómez	María del Carmen Morillo Balsera
Cálculo II	Multigrado	3	Jesús Velasco Gómez	Jesús Velasco Gómez	Luis Sebastián Lorente	Ana María Domingo Preciado	María del Carmen Morillo Balsera
Calidad de los datos geográficos	Máster IGC	1	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	José Juan Arranz Justel	Alejandra Staller Vázquez	Antonio Vázquez Hoehne
Cartografía	Multigrado	2	César García Pérez	César García Pérez	Alberto Asensio Écija	José María Fábrega Golpe	Teresa Iturrioz Aguirre
Cartografía geológica y geomorfológica	Máster IGC	1	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	Rufino Pérez Gómez	Alejandra Staller Vázquez	César García Pérez
Cartografía Matemática	Multigrado	4	Jesús Velasco Gómez	Jesús Velasco Gómez	Alejandra Staller Vázquez	José Luis García Pallero	Juan Francisco Prieto Morín
Cartografía mediante sistemas RADAR	Máster IGC	2	Íñigo Molina Sánchez	Íñigo Molina Sánchez	Juan Francisco Prieto Morín	César García Aranda	Teresa Fernández Pareja
Cartografía Temática	TIG	6	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	César García Pérez	Alberto Asensio Écija	Antonio Vázquez Hoehne
Cartografía Temática (IGT)	IGT	7	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	José María Fábrega Golpe	César García Pérez	Antonio Vázquez Hoehne

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestr e 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
Catastro	Geomática	6	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	Rafael Caturla Vázquez	Sandra Martínez Cuevas	Teresa Iturrioz Aguirre
Catastro (IGT)	IGT	6	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	Sandra Martínez Cuevas	José Fernando González Pintado	María del Carmen Morillo Balsera
Compensación de redes geodésicas y control de deformaciones	Máster IGC	3	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	Jesús Velasco Gómez	Ana María Domingo Preciado	Alejandra Staller Vázquez
Complementos en Geofísica	M. Riesgo Sísmico	1	Belén Benito Oterino	Belén Benito Oterino	Rosa García Blanco	Jorge Gaspar Escribano	Juan José Rueda Núñez
Complementos en SIG e IDE	M. Riesgo Sísmico	1	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández	Alejandra Staller Vázquez
Complementos en Teledetección	M. Riesgo Sísmico	1	José Juan Arranz Justel	José Juan Arranz Justel	Yolanda Torres Fernández	Miguel Ángel Manso Callejo	Alejandra Staller Vázquez
Control metroológico de instrumental geodésico	Máster IGC	2	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	Emma Barrio Losada	Carlos Soler García	Rosa García Blanco
Daños y pérdidas	M. Riesgo Sísmico	2	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	Jorge Gaspar Escribano	Yolanda Torres Fernández	Laura Navas
Derecho administrativo	Adaptación Grado	2	José Fernando González Pintado	José Fernando González Pintado	Teresa Fernández Pareja	Agustín Molina García	César García Aranda
Derecho civil y administrativo	TIG y Geomática	8	José Fernando González Pintado	José Fernando González Pintado	Teresa Fernández Pareja	Agustín Molina García	César García Aranda
Difusión de resultados de investigación en español e inglés	Máster IGC	3	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	José Luis García Pallero	Jorge Gaspar Escribano	Miguel Ángel Manso Callejo
Dirección de recursos humanos. Administración de personas	Máster IGC	3	Carmen Avilés Palacios	Carmen Avilés Palacios	Joaquín García Alfonso	Rafael Guadalupe García	César García Aranda
Dirección y control de proyectos	Máster IGC	3	Rafael Guadalupe García	Rafael Guadalupe García	César García Aranda	Agustín Molina García	Mercedes Farjas Abadía
Diseño asistido por ordenador AutoCAD	Adaptación Grado	2	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	Joaquín del Río Reyes	Rafael Caturla Vázquez	Rufino Pérez Gómez
Diseño y comunicación cartográfica	TIG	5	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	Sandra Martínez Cuevas	Antonio Vázquez Hoehne	Alejandra Staller Vázquez
Diseño y gestión de proyectos de SIG	TIG y Geomática	7	Yolanda Torres Fernández	Yolanda Torres Fernández	Miguel Ángel Maté González	Sandra Martínez Cuevas	José María Fábrega Golpe
Diseño y gestión de proyectos SIG (IGT)	IGT	6	Yolanda Torres Fernández	Yolanda Torres Fernández	Sandra Martínez Cuevas	José Fábrega Golpe	Teresa Iturrioz Aguirre
El procesamiento de los datos GNSS	Máster IGC	2	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	Rosa García Blanco	José Luis García Pallero	Jesús Velasco Gómez
Empresa y medio ambiente	Adaptación Grado	2	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	Rafael Guadalupe García	José Fernando González Pintado
Escenarios sísmicos	M. Riesgo Sísmico	2	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Alejandra Staller Vázquez	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández
Estadística	Multigrado	1	María del Carmen Morillo Balsera	María del Carmen Morillo Balsera	Eva García del Toro	Luis Sebastián Lorente	Ana María Domingo Preciado
Estadística para la investigación experimental	Máster IGC	3	María del Carmen Morillo Balsera	María del Carmen Morillo Balsera	Ana María Domingo Preciado	Luis Sebastián Lorente	Jesús Velasco Gómez
Exposición y vulnerabilidad	M. Riesgo Sísmico	2	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández	Jorge Gaspar Escribano	Alejandra Staller Vázquez
Expresión Gráfica	Multigrado	1	Joaquín del Río Reyes	Joaquín del Río Reyes	Sandra Martínez Cuevas	Miguel Ángel Maté González	José María Fábrega Golpe
Física I	Multigrado	1	Rosa García Blanco	Rosa García Blanco	Jorge Gaspar Escribano	José Luis García Pallero	Juan José Rueda Núñez
Física II	Multigrado	2	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Rosa García Blanco	José Luis García Pallero	Juan José Rueda Núñez
Fotogrametría	Multigrado	4	Marina Martínez Peña	Marina Martínez Peña	Andrés Díez Gallea	Serafín López-Cuervo Medina	Julián Aguirre de Mata
Fotogrametría de Objeto Cercano	Geomática	6	Julián Aguirre de Mata	Julián Aguirre de Mata	Serafín López-Cuervo Medina	Emma Barrio Losada	Pedro Miguelsanz Muñoz
Fotogrametría Digital y Visión Artificial	Máster IGC	1	Serafín López-Cuervo Medina	Serafín López-Cuervo Medina	Julián Aguirre de Mata	Marina Martínez Peña	Pedro Miguelsanz Muñoz
Fotogrametría no Cartográfica	IGT	8	Julián Aguirre de Mata	Julián Aguirre de Mata	Serafín López-Cuervo Medina	Marina Martínez Peña	Pedro Miguelsanz Muñoz
Fundamentos del Riesgo Sísmico	M. Riesgo Sísmico	1	Belén Benito Oterino	Belén Benito Oterino	Jorge Gaspar Escribano	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández
Geodesia	Multigrado	3	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	José Luis García Pallero	Jesús Velasco Gómez	Juan Francisco Prieto Morín
Geodesia Física y Espacial	Geomática	6	José Luis García Pallero	José Luis García Pallero	Rosa García Blanco	Alejandra Staller Vázquez	Jesús Velasco Gómez
Geodesia Física y Espacial (IGT)	IGT	5	José Luis García Pallero	José Luis García Pallero	Rosa García Blanco	Alejandra Staller Vázquez	Jesús Velasco Gómez

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestr e 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
Geofísica	Geomática	5	Rosa García Blanco	Rosa García Blanco	Belén Benito Oterino	Jorge Gaspar Escribano	Juan José Rueda Núñez
Geofísica (IGT)	IGT	5	Rosa García Blanco	Rosa García Blanco	Jorge Gaspar Escribano	Belén Benito Oterino	Juan José Rueda Núñez
Geografía del medio natural y humano	Máster IGC	2	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	César García Aranda	Rufino Pérez Gómez	Alejandra Staller Vázquez
Geoinformática	M Desarrollo... Dispositivos Móviles	2	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Francisco Serradilla García	# Profesor Escuela Informática
Geomorfología y Climatología	Geomática	5	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	Rosa García Blanco	Alejandra Staller Vázquez	Jorge Gaspar Escribano
Gestión de conflictos del suelo. Límites Administrativos Internacionales	Máster IGC	1	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	José Fernando González Pintado	Carlos Soler García	César García Aranda
Gestión de la Información Geográfica en situaciones de desastres	M. Gestión de Desastres	2	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	Yolanda Torres Fernández	Sandra Martínez Cuevas	Jorge Gaspar Escribano
Gestión de proyectos en ingeniería	Geomática	7	Rafael Guadalupe García	Rafael Guadalupe García	Agustín Molina García	César García Aranda	Carlos Soler García
Gestión de proyectos y activos tecnológicos	TIG	8	Rafael Guadalupe García	Rafael Guadalupe García	Agustín Molina García	César García Aranda	Mercedes Farjas Abadía
Gestión del Medio Ambiente	Geomática	5	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	Antonio Vázquez Hoehne	Rosa García Blanco
Gestión y valoración catastral	TIG y Geomática	8	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	Rafael Caturla Vázquez	Sandra Martínez Cuevas	María del Carmen Morillo Balsera
Grandes proyectos cartográficos	Máster IGC	2	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	Rufino Pérez Gómez	Yolanda Torres Fernández	Teresa Iturriz Aguirre
Hidrografía	Máster IGC	2	César García Aranda	César García Aranda	Rosa García Blanco	Agustín Molina García	Antonio Vázquez Hoehne
Inferencia estadística y cálculo numérico aplicados a la Ingeniería	Adaptación Grado	1	Luis Sebastián Lorente	Luis Sebastián Lorente	María del Carmen Morillo Balsera	Ana María Domingo Preciado	Jesús Velasco Gómez
Informática aplicada a la Geomática	IGT	8	Carlos Soler García	Carlos Soler García	José Juan Arranz Justel	José María Fábrega Golpe	Ramón Alcarria Garrido
Infraestructura de Datos Espaciales (AGR)	Adaptación Grado	2	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Teresa Iturriz Aguirre	Antonio Vázquez Hoehne
Infraestructura de Datos Espaciales (IGT)	IGT	6	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Teresa Iturriz Aguirre	Antonio Vázquez Hoehne
Infraestructura de Datos Espaciales II (IGT)	IGT	8	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Teresa Iturriz Aguirre	Antonio Vázquez Hoehne
Infraestructuras de Datos Espaciales	Multigrado	4	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Ionut Cira	Antonio Vázquez Hoehne
Infraestructuras de Datos Espaciales II	TIG	7	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	Antonio Vázquez Hoehne	Rufino Pérez Gómez
Ingeniería Civil	Geomática	6	Joaquín del Río Reyes	Joaquín del Río Reyes	Alberto Asensio Écija	José María Fábrega Golpe	Carlos Soler García
Ingeniería Civil (IGT)	IGT	5	Joaquín del Río Reyes	Joaquín del Río Reyes	Alberto Asensio Écija	José María Fábrega Golpe	Carlos Soler García
Integración de sistemas INS/GNSS aplicados a la Fotogrametría. Gestión de datos en tiempo real	Máster IGC	1	Pedro Miguelsanz Muñoz	Pedro Miguelsanz Muñoz	Jullán Aguirre de Mata	Marina Martínez Peña	Serafín López-Cuervo Medina
Internet	M. Formación Profesorado	1	Ramón Alcarria Garrido	Ramón Alcarria Garrido	José Luis Martín Núñez (ICE)	Miguel Ángel Manso Callejo	José Juan Arranz Justel
Láser escáner y nuevas tecnologías	IGT	8	Mercedes Farjas Abadía	Mercedes Farjas Abadía	César García Aranda	Íñigo Molina Sánchez	Serafín López-Cuervo Medina
Medio ambiente y desarrollo sostenible	Máster IGC	1	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	José Fernando González Pintado	Antonio Vázquez Hoehne
Metodología de la investigación científica	Máster IGC	3	Mercedes Farjas Abadía	Mercedes Farjas Abadía	Antonio Vázquez Hoehne	Alejandra Staller Vázquez	Jorge Gaspar Escribano
Métodos Numéricos en Fotogrametría	Geomática	5	Marina Martínez Peña	Marina Martínez Peña	Andrés Díez Gallea	Serafín López-Cuervo Medina	Pedro Miguelsanz Muñoz
Métodos Topográficos	Multigrado	4	Carlos Soler García	Carlos Soler García	José Juan Arranz Justel	José Manuel Benito Oterino	César García Pérez
Métodos, técnicas y herramientas en gestión de proyectos	Máster IGC	3	Rafael Guadalupe García	Rafael Guadalupe García	César García Aranda	Agustín Molina García	Mercedes Farjas Abadía
Metrología	IGT	8	Teresa Fernández Pareja	Teresa Fernández Pareja	Carlos Soler García	Emma Barrio Losada	Rosa García Blanco
Microgeodesia	Adaptación Grado	1	Carlos Soler García	Carlos Soler García	Emma Barrio Losada	José Juan Arranz Justel	César García Pérez
Modelado de Datos Espaciales	Máster IGC	1	Miguel Ángel Maté González	Miguel Ángel Maté González	Yolanda Torres Fernández	Antonio Vázquez Hoehne	José María Fábrega Golpe
Modelado de Información en la Construcción (BIM)	TIG y Geomática	8	Mercedes Farjas Abadía	Mercedes Farjas Abadía	Rafael Guadalupe García	José María Fábrega Golpe	José Juan Arranz Justel

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestre 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
Modelado tridimensional y sistema Escáner-Láser	Máster IGC	2	Mercedes Farjas Abadía	Mercedes Farjas Abadía	César García Aranda	Íñigo Molina Sánchez	Serafin López-Cuervo Medina
Modelado y normalización de la información geográfica	TIG	5	Andrés Díez Galliea	Andrés Díez Galliea	Miguel Ángel Maté González	Antonio Vázquez Hoehne	Yolanda Torres Fernández
Neocartografía	Máster IGC	2	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	Miguel Ángel Manso Callejo	Rufino Pérez Gómez	Antonio Vázquez Hoehne
Normalización de Información Geográfica	Máster IGC	1	Andrés Díez Galliea	Andrés Díez Galliea	Yolanda Torres Fernández	Antonio Vázquez Hoehne	Miguel Ángel Manso Callejo
Ontología y semántica en toponimia	Máster IGC	2	Antonio Vázquez Hoehne	Antonio Vázquez Hoehne	Ramón Alcarria Garrido	Teresa Iturrioz Aguirre	Miguel Ángel Manso Callejo
Ordenación y gestión de zonas costeras	Máster IGC	3	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	José Fernando González Pintado	Rosa García Blanco
Organización y Gestión de Empresas	Multigrado	4	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	Rafael Guadalupe García	José Fernando González Pintado
Organización y Gestión de Empresas (IGT)	IGT	6	Agustín Molina García	Agustín Molina García	César García Aranda	Rafael Guadalupe García	José Fernando González Pintado
Peligrosidad Sísmica	M. Riesgo Sísmico	1	Belén Benito Oterino	Belén Benito Oterino	Jorge Gaspar Escribano	Rosa García Blanco	Juan José Rueda Núñez
Peligrosidad y riesgo sísmico	Máster IGC	2	Belén Benito Oterino	Belén Benito Oterino	Jorge Gaspar Escribano	Sandra Martínez Cuevas	Alejandra Staller Vázquez
Producción Cartográfica	Geomática	5	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	Antonio Vázquez Hoehne	César García Pérez	Alberto Asensio Écija
Programación I	Multigrado	1	Julián Aguirre de Mata	Julián Aguirre de Mata	# profesor externo	María del Carmen Morillo Balsera	Ramón Alcarria Garrido
Programación Web	Máster IGC	2	Ramón Alcarria Garrido	Ramón Alcarria Garrido	Miguel Ángel Manso Callejo	José Juan Arranz Justel	María del Carmen Morillo Balsera
Proyectos de aplicaciones de las tecnologías geoespaciales	TIG	7	Ramón Alcarria Garrido	Ramón Alcarria Garrido	Teresa Iturrioz Aguirre	Miguel Ángel Manso Callejo	José María Fábrega Golpe
Proyectos de Construcción y Obras Civiles	IGT	7	Joaquín del Río Reyes	Joaquín del Río Reyes	Alberto Asensio Écija	José María Fábrega Golpe	Carlos Soler García
Proyectos de topografía en Ingeniería Civil	Adaptación Grado	1y2	Carlos Soler García	Carlos Soler García	José Juan Arranz Justel	Alberto Asensio Écija	César García Pérez
Proyectos topográficos	Adaptación Grado	1y2	Carlos Soler García	Carlos Soler García	José Juan Arranz Justel	César García Pérez	Rafael Caturla Vázquez
Redes fotogramétricas	IGT	5	Julián Aguirre de Mata	Julián Aguirre de Mata	Serafin López-Cuervo Medina	Marina Martínez Peña	Pedro Miguelsanz Muñoz
Redes Geodésicas de control	Geomática	8	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	Jesús Velasco Gómez	Carlos Soler García	Ana María Domingo Preciado
Reducción del riesgo sísmico y resiliencia	M. Riesgo Sísmico	2	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Sandra Martínez Cuevas	Alejandra Staller Vázquez	Yolanda Torres Fernández
Riesgos naturales	TIG y Geomática	8	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Belén Benito Oterino	Sandra Martínez Cuevas	Alejandra Staller Vázquez
Sensores remotos aplicados a la evaluación del riesgo sísmico	M. Riesgo Sísmico	1	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	Yolanda Torres Fernández	José Juan Arranz Justel	Miguel Ángel Manso Callejo
Sensores, Integración y Fusión de la Información para Fines Geomáticos	Máster IGC	2	Pedro Miguelsanz Muñoz	Pedro Miguelsanz Muñoz	Julián Aguirre de Mata	Marina Martínez Peña	Serafin López-Cuervo Medina
Servicios basados en localización	Máster IGC	2	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	José María Fábrega Golpe	José Juan Arranz Justel
Simulación y simulacros	M. Gestión de Desastres	1	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Alejandra Staller Vázquez	Sandra Martínez Cuevas	Rubén Laina Relaño
Sismología	M. Riesgo Sísmico	1	Rosa García Blanco	Rosa García Blanco	Juan José Rueda Núñez	Jorge Gaspar Escribano	Belén Benito Oterino
Sistema de ayuda a la toma de decisiones espaciales	TIG	8	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	Yolanda Torres Fernández	Miguel Ángel Manso Callejo	Sandra Martínez Cuevas
Sistema geodésico global para la observación de la Tierra	Máster IGC	2	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	José Luis García Pallero	Jesús Velasco Gómez	Rosa García Blanco
Sistemas de desarrollo cartográfico	IGT	7	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	José María Fábrega Golpe	César García Pérez	Alberto Asensio Écija
Sistemas de gestión distribuida en la producción de la información geográfica	Máster IGC	1	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	Antonio Vázquez Hoehne	Yolanda Torres Fernández	Teresa Iturrioz Aguirre
Sistemas de Información Geográfica	Multigrado	3	José María Fábrega Golpe	José María Fábrega Golpe	Sandra Martínez Cuevas	Rufino Pérez Gómez	Yolanda Torres Fernández
Sistemas de información geográfica (IGT)	IGT	5	José María Fábrega Golpe	José María Fábrega Golpe	Rufino Pérez Gómez	Yolanda Torres Fernández	Antonio Vázquez Hoehne
Soluciones geoespaciales en Internet	Máster IGC	1	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	Antonio Vázquez Hoehne	José María Fábrega Golpe	Miguel Ángel Manso Callejo
Técnicas avanzadas de cartografía digital	Adaptación Grado	1	Rufino Pérez Gómez	Rufino Pérez Gómez	José Juan Arranz Justel	César García Pérez	Alberto Asensio Écija

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestre 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
Técnicas de control en ingeniería civil	Máster IGC	2	Jesús Velasco Gómez	Jesús Velasco Gómez	Juan Francisco Prieto Morín	Ana María Domingo Preciado	Alejandra Staller Vázquez
Técnicas estadísticas multivariantes	Máster IGC	2	María del Carmen Morillo Balsera	María del Carmen Morillo Balsera	Ana María Domingo Preciado	Luis Sebastián Lorente	Jesús Velasco Gómez
Técnicas geodésicas aplicadas a la Geodinámica	Máster IGC	2	Alejandra Staller Vázquez	Alejandra Staller Vázquez	Jorge Gaspar Escribano	José Luis García Pallero	Sandra Martínez Cuevas
Teledetección	Multigrado	4	Íñigo Molina Sánchez	Íñigo Molina Sánchez	Juan Francisco Prieto Morín	César García Aranda	Serafin López-Cuervo Medina
Teledetección Ambiental	Máster IGC	1	Íñigo Molina Sánchez	Íñigo Molina Sánchez	César García Aranda	Juan Francisco Prieto Morín	Serafin López-Cuervo Medina
Teledetección Aplicada	TIG	6	Íñigo Molina Sánchez	Íñigo Molina Sánchez	Juan Francisco Prieto Morín	César García Aranda	Serafin López-Cuervo Medina
Teledetección Aplicada (IGT)	IGT	7	Juan Francisco Prieto Morín	Juan Francisco Prieto Morín	Íñigo Molina Sánchez	César García Aranda	Serafin López-Cuervo Medina
Teledetección Avanzada	Máster IGC	1	Íñigo Molina Sánchez	Íñigo Molina Sánchez	Juan Francisco Prieto Morín	César García Aranda	Serafin López-Cuervo Medina
Topografía	Multigrado	2	José Manuel Benito Oterino	José Manuel Benito Oterino	Marina Martínez Peña	Miguel Ángel Maté González	Carlos Soler García
Topografía aplicada a la ingeniería	IGT	5	Alberto Asensio Écija	Alberto Asensio Écija	César García Pérez	Ángel Luis Navarro Rodríguez	Joaquín del Río Reyes
Topografía aplicada a la ingeniería civil	Geomática	7	Alberto Asensio Écija	Alberto Asensio Écija	José Juan Arranz Justel	Jesús Velasco Gómez	Ángel Luis Navarro Rodríguez
Topografía de Infraestructuras y Superestructuras	IGT	7	Alberto Asensio Écija	Alberto Asensio Écija	Jesús Velasco Gómez	Carlos Soler García	Ángel Luis Navarro Rodríguez
Topografía Industrial	IGT	6	Emma Barrio Losada	Emma Barrio Losada	Teresa Fernández Pareja	Alberto Asensio Écija	César García Pérez
Topografía industrial y metrología	Geomática	8	Emma Barrio Losada	Emma Barrio Losada	Teresa Fernández Pareja	Alberto Asensio Écija	César García Pérez
Transformación e integración de información geográfica	TIG	5	Miguel Ángel Manso Callejo	Miguel Ángel Manso Callejo	Ramón Alcarria Garrido	José Juan Arranz Justel	Rufino Pérez Gómez
Trazado de Obras Lineales	IGT	8	José Juan Arranz Justel	José Juan Arranz Justel	Alberto Asensio Écija	Carlos Soler García	Ángel Luis Navarro Rodríguez
Tsunamis	M. Riesgo Sísmico	2	Juan José Rueda Núñez	Juan José Rueda Núñez	Rosa García Blanco	Belén Benito Oterino	Jorge Gaspar Escribano
Urbanismo y Ordenación del Territorio	Geomática	6	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	Teresa Iturrioz Aguirre	Agustín Molina García	César García Aranda
Urbanismo y Ordenación del Territorio (IGT)	IGT	6	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	Agustín Molina García	Teresa Fernández Pareja	José Fernando González Pintado
Valoraciones de bienes inmuebles. Análisis de documentación	Máster IGC	2	Sandra Martínez Cuevas	Sandra Martínez Cuevas	María del Carmen Morillo Balsera	Rafael Guadalupe García	César García Aranda
Visualización de la geoinformación	Máster IGC	2	Teresa Iturrioz Aguirre	Teresa Iturrioz Aguirre	José María Fábrega Golpe	Antonio Vázquez Hoehne	César García Pérez
Vulnerabilidad y Riesgo de la población frente a los desastres	M. Gestión de Desastres	1	Jorge Gaspar Escribano	Jorge Gaspar Escribano	Sandra Martínez Cuevas	Yolanda Torres Fernández	Belén Benito Oterino

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestr e 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
------------	------------	------------------	---------------	--------------	--------------	-------	----------

Asignatura	Titulación	Semestr e 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
------------	------------	------------------	---------------	--------------	--------------	-------	----------

COORDINADORES Y TRIBUNALES DEPARTAMENTO INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA 2021-22 v7

Asignatura	Titulación	Semestr e 1/8	Coordinador/a	Presidente/a	Secretario/a	Vocal	Suplente
------------	------------	------------------	---------------	--------------	--------------	-------	----------