

Cuerpo de Técnicos de Grado Medio,
Opción INGENIERÍA TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS. (B.2003)
Temario común: Orden de 12 de julio de 2002. Boja nº 94 de 10 de agosto de 2002
Temario específico: ORDEN de 18 de noviembre de 2002. Boja nº 145 de 10/12/2002

TEMARIO COMUN DE TODAS LAS OPCIONES DE LOS CUERPOS DE TECNICOS DE GRADO MEDIO

1. La Constitución española de 1978. Valores superiores y principios inspiradores. El Estado social y democrático de Derecho. Derechos y deberes fundamentales; las libertades públicas. Garantías y restricciones. El procedimiento de reforma constitucional.
2. Los órganos constitucionales. La Corona. Las Cortes Generales. El Congreso de los Diputados y el Senado: Composición y funciones. La función legislativa. El Gobierno del Estado. El Poder Judicial. El Tribunal Constitucional. El Tribunal de Cuentas y el Defensor del Pueblo.
3. La Organización Territorial del Estado en la Comunidad Autónoma. Las Comunidades Autónomas. Fundamento constitucional. Los Estatutos de Autonomía. Delimitación de las funciones y competencias del Estado y de las Comunidades Autónomas. Las potestades legislativas de las Comunidades Autónomas. La Organización de las Comunidades Autónomas.
4. La Administración Local. Regulación constitucional. Tipología de los Entes Locales. Distribución de competencia entre el Estado y las Comunidades Autónomas sobre Administración Local. La Ley de Bases de Régimen Local. La organización territorial de la Comunidad Autónoma Andaluza.
5. El Municipio: Organización y competencias. El Consejo Andaluz de Municipios. La provincia: Organización y competencias. Las relaciones entre la Comunidad Autónoma Andaluza y las Diputaciones Provinciales. El Consejo Andaluz de Provincia.
6. La Comunidad Autónoma de Andalucía: Antecedentes histórico-culturales. El Estatuto de Autonomía para Andalucía. Proceso de elaboración, fundamento, estructura y contenido básico. Competencia de la Comunidad Autónoma. Reforma del Estatuto.
7. Organización Institucional de la Comunidad Autónoma de Andalucía I. El sistema electoral de Andalucía. Derecho de sufragio y procedimiento electoral. El Parlamento de Andalucía. Composición, funciones y funcionamiento. La Administración de Justicia en la Comunidad Autónoma de Andalucía. El Tribunal Superior de Justicia de Andalucía. El Defensor del Pueblo Andaluz. La Cámara de Cuentas de Andalucía.
8. Organización Institucional de la Comunidad Autónoma de Andalucía II. El Presidente de la Junta de Andalucía. Elección, estatuto personal y funciones. Los Vicepresidentes. El Consejo de Gobierno. Composición, carácter, atribuciones y funcionamiento. Las Comisiones Delegadas y de Viceconsejeros. El Consejo Consultivo de Andalucía. Naturaleza, composición y funciones.

9. La Administración de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Principios informadores y organización general. Los Consejeros, Viceconsejeros, Directores Generales, Secretarios Generales Técnicos y órganos análogos. La Administración periférica de la Junta de Andalucía. La Administración Institucional de la Junta de Andalucía.
10. La Administración Pública: Concepto, caracteres y clasificación. La Administración y el Derecho. El principio de legalidad. Las potestades administrativas. La actividad discrecional de la Administración. El Derecho Administrativo: Concepto y contenido. Autonomía del Derecho Administrativo. Criterios de aplicación.
11. Fuentes del Derecho Administrativo: Concepto y clasificación. Jerarquía normativa. La Ley: Concepto y clases. Disposiciones del Ejecutivo con fuerza de Ley. El Reglamento: Concepto y clasificación. La potestad reglamentaria: Fundamentos y límites. La inderogabilidad singular de los reglamentos. Fuentes subsidiarias e indirectas del Derecho Administrativo.
12. Los órganos administrativos: Conceptos y clases. Las competencias: Clases y criterios de delimitación. El acto administrativo: Concepto, clases y elementos. La forma de los actos. La motivación. La eficacia de los actos administrativos: la notificación y la publicación. El silencio administrativo, naturaleza y régimen jurídico. Su regulación en la Administración de la Comunidad Autónoma de Andalucía. La invalidez y revisión de oficio de los actos administrativos.
13. El procedimiento administrativo: Naturaleza y fines. El procedimiento administrativo común. Los principios generales del procedimiento administrativo. Abstención y recusación, los interesados. Derechos de los ciudadanos en el procedimiento. La iniciación, ordenación e instrucción del procedimiento administrativo. Formas de terminación. Los procedimientos especiales: Consideraciones generales.
14. Los recursos administrativos: Conceptos, clases y principios generales de su regulación. Actos que ponen fin a la vía administrativa. La resolución de los recursos. La «reformatio in peius». Régimen jurídico de los distintos recursos administrativos. La jurisdicción contencioso-administrativa: Concepto y naturaleza.
15. Los contratos de la Administración. Contratos administrativos y otros contratos de la Administración. Órganos competentes para su celebración. Incapacidad y prohibiciones. Invalidez de los contratos. Procedimientos y formas de adjudicación. Ejecución, modificación y extinción de los contratos.
16. La responsabilidad patrimonial de la Administración, Competencias de la Junta de Andalucía. Procedimiento general y procedimiento abreviado. La responsabilidad de las autoridades y del personal. Responsabilidad de la Administración por actos de sus concesionarios y contratistas.
17. La expropiación forzosa. Naturaleza y justificación de la potestad expropiatoria. Competencias de la Junta de Andalucía. Sujetos, objeto y causa. El procedimiento general. Peculiaridades del procedimiento de urgencia. Procedimientos especiales. La reversión de los bienes objeto de la expropiación.

18. La Función Pública de la Junta de Andalucía: Concepto y regulación. La normativa básica estatal en materia de régimen estatutario de los funcionarios públicos. La Ley de Ordenación de la Función Pública de la Junta de Andalucía. El Registro General de personal. Clases de personal al servicio de la Junta de Andalucía.
19. El personal funcionario. Procedimiento para la provisión de puestos adscritos a personal funcionario. Carrera y promoción profesional. Situación administrativa. Derechos y deberes. Régimen de incompatibilidades. El personal laboral: Normativa aplicable. El Convenio Colectivo para el personal laboral al servicio de la Junta de Andalucía: Estructura y contenido general.
20. La Unión Europea. Los Tratados originarios y modificativos de las Comunidades Europeas. Las instituciones comunitarias. La representación de la Junta de Andalucía ante la Unión Europea. El Derecho Comunitario y sus distintos tipos de fuentes.
21. Las libertades básicas del sistema comunitario. Las principales políticas comunes con especial referencia a la política regional comunitaria. Los fondos estructurales y sus objetivos prioritarios. El Presupuesto de las Comunidades Europeas.
22. El presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Contenido y estructura. Los criterios de clasificación de los créditos presupuestarios. El ciclo presupuestario. El procedimiento general de ejecución del gasto público. El control de la actividad financiera de la Comunidad Autónoma de Andalucía: Tipos de control.
23. La financiación de las Comunidades Autónomas. Regulación constitucional y la Ley Orgánica de Financiación de las Comunidades Autónomas (LOFCA). La financiación condicionada y la financiación incondicionada de la Comunidad Autónoma de Andalucía. La cesión de tributos a Andalucía. Fuentes propias de financiación de la Comunidad Autónoma de Andalucía.
24. Los sistemas informáticos: Conceptos, componentes y funcionamiento general. Tipos de arquitecturas. Niveles de arquitectura informática. Tendencias actuales de arquitectura informática para organizaciones complejas. Los procesos cooperativos y la arquitectura cliente-servidor. Referencia a la arquitectura de la Junta de Andalucía.
25. Los sistemas operativos. Los sistemas de gestión de bases de datos. Tipología de los sistemas de información. Sistemas de ayuda a la toma de decisiones, sistemas de trabajo en grupo, sistemas de tratamiento, almacenamiento y archivo de documentos, sistemas para tratamiento estadísticos, sistemas inteligentes. Concreción de los sistemas adoptados por la Junta de Andalucía.

TEMAS DE CARACTER ESPECIFICO

TEMA 1.- TOMA DE DATOS: LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS, PROCEDIMIENTOS CLÁSICOS Y ACTUALES. FOTOINTERPRETACIÓN. FOTOGRAMETRÍA TERRESTRE Y AÉREA. REPLANTEO DE OBRAS. GEODESIA.

TEMA 2.- REDACCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS. FASES DE LOS MISMOS. DOCUMENTOS A ENGLOBAR Y TRAMITACIÓN ADMINISTRATIVA. EXIGENCIAS DE ALCANCE Y CONTENIDO SEGUN LAS NORMAS PARA LA REDACCIÓN DE PROYECTOS Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA LAS OBRAS EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA.

TEMA 3.- DOCUMENTOS PREPARATORIOS DE LA INICIACIÓN DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN. PROCEDIMIENTOS O FORMAS DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS. CLASIFICACIÓN DE EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS Y EMPRESAS CONSULTORAS Y DE SERVICIOS.

TEMA 4.- EJECUCIÓN DEL CONTRATO, ACTA DE COMPROBACIÓN DE REPLANTEO, CERTIFICACIONES, PROGRAMA DE TRABAJOS, MODIFICACIÓN DEL CONTRATO, OBRAS COMPLEMENTARIAS, EXPEDIENTES DE RECLAMACIÓN, REVISIONES DE PRECIOS. PENALIZACIONES, SUSPENSIONES DE LAS OBRAS, RESOLUCIÓN DEL CONTRATO. RECEPCIÓN, LIQUIDACIÓN Y PLAZO DE GARANTIA DE LAS OBRAS.

TEMA 5.- SEGURIDAD Y SALUD EN OBRAS. NORMAS REGULADORAS DE LA MATERIA. COORDINADORES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD: DESIGNACIÓN, OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES. ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD Y ESTUDIO BASICO: OBLIGATORIEDAD Y CONTENIDO. PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD. OBLIGACIONES DE LOS CONTRATISTAS, SUBCONTRATISTAS Y TRABAJADORES AUTONOMOS. LIBRO DE INCIDENCIAS. DERECHOS DE LOS TRABAJADORES.

TEMA 6.- LA RED DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA: RED ESTATAL Y AUTONÓMICA. COMPETENCIA AUTONÓMICA EN MATERIA DE CARRETERAS. LEY DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA Y REGLAMENTO PARA SU DESARROLLO.

TEMA 7.- PLANIFICACIÓN DE CARRETERAS. OBJETIVOS Y CRITERIOS. CONTENIDO DE LOS PLANES DE CARRETERAS. PLAN DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA. ORGANIZACIÓN DE LA CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES EN MATERIA DE CARRETERAS (PARA LA PLANIFICACIÓN, GESTIÓN, REALIZACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS DE CARRETERAS).

TEMA 8.- PROYECTOS DE CARRETERAS, CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS: PLANTA, ALZADO Y SECCIÓN TRANSVERSAL. INTERSECCIONES Y ENLACES. CRITERIOS DE DISEÑO. NORMATIVA DE APLICACIÓN.

TEMA 9.- EXPLANACIONES. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MOVIMIENTO DE TIERRAS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES. TIPOS Y CARACTERISTICAS DE ÉSTAS COMO CIMIENTO DEL FIRME. ESTABILIZACIONES DE SUELOS. TERRENO NATURAL SUBYACENTE.

TEMA 10.- DRENAJE LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL. OBRAS DE FÁBRICA, EMPLAZAMIENTO Y NORMAS DE DISEÑO. OBRAS DE PASO NORMALIZADAS. DRENES. CUNETAS CÁLCULO Y DISEÑO. TÚNELES DE CARRETERAS. MÉTODOS CONSTRUCTIVOS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN DEL MÉTODO. AUSCULTACIÓN Y CONSERVACIÓN.

TEMA 11.- FIRMES DE CARRETERAS: TIPOS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN. MÉTODOS DE CÁLCULO. DIMENSIONAMIENTO. UNIDADES DE OBRA Y SUS MATERIALES: BASES Y SUBBASES GRANULARES Y ESTABILIZADAS. EMULSIONES, RIEGOS, TRATAMIENTOS SUPERFICIALES, LECHADAS BITUMINOSAS, BETUNES, MEZCLAS BITUMINOSAS. HORMIGONES. NORMATIVA APLICABLE.

TEMA 12.- SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO. ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y SISTEMAS DE CONTENCIÓN DE VEHÍCULOS. NORMATIVA APLICABLE.

TEMA 13.- CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS: ORGANIZACIÓN DE LA OBRA. SELECCIÓN DE LA MAQUINARIA. SEGUIMIENTO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA. SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y MEDIDAS DE SEGURIDAD. EMPRESAS DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS.

TEMA 14.- CONTROL DE CALIDAD. LABORATORIOS DE CONTROL DE OBRAS. PLANES DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE OBRAS DE CARRETERAS. CONTROLES GEOMÉTRICO, CUANTITATIVO Y CUALITATIVO. PLAN DE AUTOCONTROL (PAC). SISTEMA DE AUSCULTACION DINAMICA DE ALTO RENDIMIENTO (SDAR) DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA. CONTROL FINAL DE OBRA.

TEMA 15.- CONSERVACIÓN DE CARRETERAS. MÉTODOS DE CONSERVACIÓN. CONSERVACIÓN POR MEDIOS PROPIOS O CONTRATADA. CONTRATOS DE CONSERVACIÓN INTEGRAL. ORGANIZACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA CONSERVACIÓN.

TEMA 16.- EXPLOTACIÓN DE CARRETERAS. LA VIGILANCIA DE LAS CARRETERAS. DOMINIO Y SERVIDUMBRE. CONSTRUCCIONES CONTIGUAS A LA CARRETERA. SANCIONES. ORDENACIÓN DE ACCESOS Y REGULACIÓN DE LA CIRCULACIÓN. AFOROS. SEGURIDAD VIAL. TRAMOS DE CONCENTRACIÓN DE ACCIDENTES.

TEMA 17.- LOS BANCOS DE DATOS DE CARRETERAS. SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (GIS) Y SU UTILIZACIÓN EN LOS BANCOS DE DATOS DE CARRETERAS. LOS INVENTARIOS DE CARRETERAS, REALIZACIÓN, EXPLOTACIÓN Y PUESTA AL DÍA. SEGUIMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS FIRMES Y OBRAS DE FÁBRICA.

TEMA 18.- EL TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY DE AGUAS. EL REGLAMENTO DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO. AUTORIZACIONES Y CONCESIONES. DIRECTIVAS COMUNITARIAS.

TEMA 19.- LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL AGUA. LOS ORGANISMOS DE CUENCAS. MARCO LEGAL Y COMPETENCIAL DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA ANDALUZA.

TEMA 20.- SITUACIÓN DEL AGUA EN ESPAÑA. PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA. PLANES DE CUENCA. EL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL.

TEMA 21.- AGUAS SUPERFICIALES. REGULACIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES. EMBALSES. TIPOS. BALANCE HÍDRICO. CALIDAD DE LAS AGUAS EMBALSADAS. PRESAS. TIPOS, DEFINICIÓN, CLASIFICACIÓN Y COMPOSICIÓN ESTRUCTURAL. AUSCULTACIÓN, CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN.

TEMA 22.- AGUAS SUBTERRÁNEAS. CALIDAD Y FOCOS POTENCIALES DE CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS. MÉTODOS DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO. CONTRIBUCIÓN DE LOS ACUÍFEROS A LA OPTIMIZACIÓN DEL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS. RECARGA ARTIFICIAL DE ACUÍFEROS. PRINCIPALES AFECCIONES AL AGUA SUBTERRÁNEA: SOBREEXPLOTACIÓN, SALINIZACIÓN Y PRESENCIA DE COMPUESTOS NITROGENADOS.

TEMA 23.- ABASTECIMIENTO DE POBLACIONES. CRITERIOS DE DISEÑO DE UN SISTEMA TIPO. CONDUCCIONES, DEPÓSITOS, ESTACIONES DE TRATAMIENTO. DESALACIÓN. ABASTECIMIENTO EN ANDALUCÍA.

TEMA 24.- SANEAMIENTO. ELEMENTOS DE UN SISTEMA TIPO. ESTACIONES DEPURADORAS: CONVENCIONALES Y MEDIANTE TECNOLOGÍAS DE BAJO COSTE. VERTIDOS. REUTILIZACIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES. INSTALACIONES NECESARIAS. TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE FANGOS.

TEMA 25.- AVENIDAS E INUNDACIONES. PREVENCIÓN Y CONTROL. SISTEMA AUTOMÁTICO DE INFORMACIÓN HIDROGRÁFICA. OBRAS DE DEFENSA CONTRA AVENIDAS. ENCAUZAMIENTOS FLUVIALES, DEFENSA DE MÁRGENES. LAS INUNDACIONES EN ANDALUCÍA. PLAN DE PREVENCIÓN CONTRA AVENIDAS E INUNDACIONES EN CAUCES URBANOS ANDALUCES.

TEMA 26.- LAS OBRAS PÚBLICAS Y EL MEDIO AMBIENTE. MARCO LEGAL Y COMPETENCIAL. MEDIDAS DE PREVENCIÓN AMBIENTAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA ANDALUZA. LINEAS BÁSICAS PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL Y DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.

TEMA 27.- PUERTOS. CLASIFICACIÓN. COMPETENCIAS DEL ESTADO Y DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA. LA EMPRESA PÚBLICA DE PUERTOS DE ANDALUCÍA, COMETIDOS Y COMPETENCIAS. EL DOMINIO PÚBLICO Y LA PROPIEDAD PRIVADA EN LA LEGISLACIÓN DE PUERTOS Y COSTAS.

TEMA 28.- PLANIFICACION DE PUERTOS. ANÁLISIS DE LA DEMANDA DE TRÁFICO, DEFINICIÓN DE LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS. ESTUDIO DE CAPACIDAD. PROGRAMACIÓN. INVERSIONES: PARTICIPACIÓN PÚBLICA Y PRIVADA.

TEMA 29.- OPERACIONES PORTUARIAS. FUNCIONES Y USUARIOS DEL PUERTO. MANIPULACIÓN DE MERCANCIAS. ANÁLISIS DE COSTES. ESTRUCTURA TARIFARIA. ORGANIZACIÓN PORTUARIA. LA AUTORIDAD PORTUARIA Y SUS MODALIDADES.

TEMA 30.- OBRAS EXTERIORES, DIQUES DE ABRIGO Y ROMPEOLAS. CRITERIOS DE DISEÑO. RUTAS DE ENTRADA Y CÍRCULOS DE MANIOBRA. OBRAS PORTUARIAS INTERIORES, OBRAS DE ATRAQUE. TIPOLOGÍA Y DISEÑO. INSTALACIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE BUQUES. DRAGADOS: TÉCNICAS Y TIPOS DE DRAGA. ACCESO TERRESTRE A PUERTOS.

TEMA 31.- EL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO: USOS Y GESTIÓN. ORDENACIÓN DE COSTAS Y PLAYAS. DINÁMICA LITORAL. MORFOLOGÍA DE COSTAS, FORMACIONES SEDIMENTARIAS. DEFENSA Y REGENERACIÓN DE COSTAS Y PLAYAS. PROTECCIONES. CRITERIOS DE DISEÑO DE OBRAS COMPLEMENTARIAS. PASEOS MARÍTIMOS.

TEMA 32.- LOS TRANSPORTES: MARCO LEGAL Y DISTRIBUCIÓN DE COMPETENCIAS ENTRE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y LA COMUNIDAD AUTÓNOMA ANDALUZA. NORMATIVA DE LA U.E. SOBRE TRANSPORTE. IMPORTANCIA EN LA ECONOMÍA.

TEMA 33.- EL TRANSPORTE POR CARRETERA. TRANSPORTE POR FERROCARRIL. TRANSPORTE MARÍTIMO. LA NAVEGACIÓN FLUVIAL. TRANSPORTE AÉREO. TRANSPORTES COMBINADOS. EL TRANSPORTE POR TUBERÍA. TRANSPORTE POR CABLE. TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS. NORMATIVA.

TEMA 34.- LA ORGANIZACIÓN DEL TRANSPORTE POR CARRETERA EN ANDALUCÍA. COMPETENCIAS. AUTORIZACIÓN, INSPECCIÓN Y SANCIONES. TRANSPORTE DE MERCANCÍAS EN ANDALUCÍA. TRÁFICO DE VEHÍCULOS PESADOS.

TEMA 35.- TRANSPORTE POR FERROCARRIL: RENFE. ANTECEDENTES. ESTATUTO JURÍDICO. INFRAESTRUCTURA Y SUPERESTRUCTURA. TRÁFICO, COSTES Y TARIFAS.

TEMA 36.- INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS. CARACTERÍSTICAS DE SU TRAZADO. RED DE ALTA VELOCIDAD, CONVENCIONAL Y DE CERCANÍAS. RED TRANSEUROPEA. LA RED FERROVIARIA ANDALUZA.

TEMA 37.- LA VÍA: COMPONENTES. CARACTERÍSTICAS. MATERIALES: CARRIL, TRAVIESAS. JUNTAS. SUJECIONES. CAPAS DE ASIENTO. PLATAFORMA. LA VÍA SIN JUNTAS. CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. MAQUINARÍA ESPECÍFICA DE LA VÍA. CONSERVACIÓN.

TEMA 38.- ELECTRIFICACIÓN, SEÑALIZACIÓN Y COMUNICACIÓN FERROVIARIAS. INSTALACIONES DE SEGURIDAD. ORGANIZACIÓN DEL MOVIMIENTO. CONTROL DE SEÑALIZACIÓN, ENCLAVAMIENTOS Y BLOQUEOS. APLICACIÓN DE ORDENADORES AL SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL TRÁFICO FERROVIARIO. EXPLOTACIÓN DE FERROCARRILES.

TEMA 39.- ORDENACIÓN DEL TERRITORIO. LOS USOS DEL SUELO. ESTRUCTURA DE ASENTAMIENTO. LAS ÁREAS URBANAS Y EL HÁBITAT RURAL. LAS CIUDADES Y LAS ÁREAS METROPOLITANAS. EL CRECIMIENTO URBANO Y SU DEMANDA DE INFRAESTRUCTURAS. ZONAS INDUSTRIALES. EL PLAN DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO EN ANDALUCÍA. LOS PLANES DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO DE ÁMBITO SUBREGIONAL.

TEMA 40.- PLANEAMIENTO URBANÍSTICO DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA ANDALUZA. PLANEAMIENTO GENERAL: PLAN GENERAL MUNICIPAL (PGM), NORMAS SUBSIDIARIAS MUNICIPALES (NSM). PLANEAMIENTO DE DESARROLLO DEL PLANEAMIENTO GENERAL: PROGRAMAS DE ACTUACIÓN URBANÍSTICA (PAU), PLANES PARCIALES (PP), PLANES ESPECIALES (PE) Y ESTUDIOS DE DETALLE (ED). NORMAS COMPLEMENTARIAS. PROYECTO DE DELIMITACIÓN DE SUELO URBANO. CONTENIDO. TRAMITACIÓN.