



ACG31/36: Adscripción de asignaturas a Áreas de Conocimiento: Grado en Ingeniería de Edificación

- Aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada celebrado el 13 de Mayo de 2010

MÓDULO	MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	ÁREAS VINCULADAS	ÁREAS ADSCRITAS
Formación básica	Matemáticas	Matemáticas I	Básico	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA	MATEMÁTICA APLICADA
Formación básica	Matemáticas	Matemáticas II	Básico	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA	MATEMÁTICA APLICADA
Formación básica	Expresión gráfica	Expresión gráfica I: procedimientos directos	Básico	6	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Formación básica	Expresión gráfica	Geometría descriptiva	Básico	6	ÁLGEBRA EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Formación básica	Expresión gráfica	Expresión gráfica II: procedimientos informáticos	Básico	6	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INT. ARTIFICIAL EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Formación básica	Empresa	Economía aplicada a la empresa	Básico	6	DERECHO ADMINISTRATIVO DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO ECONOMÍA APLICADA ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	ECONOMÍA APLICADA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Formación básica	Física	Física I: mecánica	Básico	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS ÓPTICA	FÍSICA APLICADA
Formación básica	Física	Física II: fundamentos físicos de las instalaciones	Básico	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS ÓPTICA	FÍSICA APLICADA
Formación básica	Química y geología	Materiales I: química y geología de los materiales	Básico	6	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA GEODINÁMICA EXTERNA GEODINÁMICA INTERNA INGENIERÍA QUÍMICA PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Formación básica	Derecho	Derecho e intervención pública en edificación	Básico	6	DERECHO ADMINISTRATIVO CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS	DERECHO ADMINISTRATIVO

Expresión gráfica y proyectos técnicos	Proyectos técnicos	Proyectos I: ingeniería de edificación elemental	Obligatorio	6	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Expresión gráfica y proyectos técnicos	Topografía	Topografía	Obligatorio	6	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Tecnología de la edificación I	Materiales de construcción	Materiales II: tecnología de los materiales	Obligatorio	6	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación I	Materiales de construcción	Materiales III: ensayos y control	Obligatorio	6	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS INGENIERÍA QUÍMICA PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación II	Construcción	Construcción i. Historia, tipologías y fund. de la edificación	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación II	Construcción	Construcción II. Sistemas estructurales	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación II	Construcción	Construcción III: sistemas complementarios	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación II	Actuaciones en la vida del edificio	Construcción IV: sistemas integrados de tecnología avanzada	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Estructuras e instalaciones de la edificación I	Instalaciones de edificación I	Instalaciones II	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Estructuras e instalaciones de la edificación I	Estructuras de edificación I	Estructuras I	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
Estructuras e instalaciones de la edificación I	Estructuras de edificación	Estructuras II	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
Gestión del proceso	Programación y gestión del proceso	Organización y programación en edificación	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Gestión del proceso	Programación y gestión del proceso	Gestión de la calidad	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Gestión del proceso	Seguridad y salud	Prevención y seguridad	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Gestión del proceso	Seguridad y salud	Proyecto de gestión del proceso y equipos de obras. Ejercicio profesional	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Gestión urbanística y economía aplicada	Mediciones, presupuestos y valoraciones	Mediciones y presupuestos	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Gestión urbanística y economía aplicada	Mediciones, presupuestos y valoraciones	Valoraciones, tasaciones y peritaciones	Obligatorio	6	DERECHO ADMINISTRATIVO EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Gestión urbanística y economía aplicada	Gestión y disciplina urbanística	Proyecto de desarrollo urbano	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
Tecnología de la edificación iii	Construcción elemental y compleja	Construcción IV: sistemas integrados de tecnología elemental	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Tecnología de la edificación iii	Construcción elemental y compleja	Construcción V: sistemas integrados de tecnología compleja	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Estructuras e instalaciones de la edificación ii	Instalaciones de edificación ii	Instalaciones II	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Estructuras e instalaciones de la edificación ii	Estructuras de edificación ii	Estructuras III	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
Expresión gráfica y proyectos de ingeniería de edificación	Proyectos de ingeniería de edificación	Expresión gráfica de la tecnología de edificación	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Expresión gráfica y proyectos de ingeniería de edificación	Proyectos de ingeniería de edificación	Expresión gráfica del proyecto de edificación	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Expresión gráfica y proyectos de ingeniería de edificación	Proyectos de ingeniería de edificación	Proyectos II: ingeniería de edificación compleja	Obligatorio	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Prácticas externas	Prácticas externas	Prácticas externas	Obligatorio	6	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO
Proyecto fin de grado	Proyecto fin de grado	Proyecto fin de grado	Obligatorio	12	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO
Idioma	Inglés aplicado a la ingeniería de edificación	Inglés aplicado a la ingeniería de edificación	Optativo	6	FILOLOGÍA INGLESA	FILOLOGÍA INGLESA
Normativa, gestión y control	Legislación administrativa aplicada a la edificación	Legislación administrativa aplicada a la edificación	Optativo	6	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS DERECHO ADMINISTRATIVO	DERECHO ADMINISTRATIVO

Normativa, gestión y control	Gestor de proyectos, de producción y de mantenimiento	Gestor de proyectos, de producción y de mantenimiento	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Normativa, gestión y control	Control de edificación y desarrollo sostenible	Control de edificación y desarrollo sostenible	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Producción	Geotecnia y cimentación aplicadas a la ingeniería de edificación	Geotecnia y cimentación aplicadas a la ingeniería de edificación	Optativo	6	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS GEODINÁMICA EXTERNA GEODINÁMICA INTERNA INGENIERÍA DEL TERRENO INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN INGENIERÍA HIDRÁULICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Producción	Estructuras IV	Estructuras IV	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
Producción	Instalaciones III	Instalaciones III	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS
Planeamiento y conservación	Fotogrametría y documentación	Fotogrametría y documentación	Optativo	6	CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA
Planeamiento y conservación	Proyecto interdisciplinario de planeamiento	Proyecto interdisciplinario de planeamiento	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
Planeamiento y conservación	El patrimonio edificado: gestión y conservación	El patrimonio edificado: gestión y conservación	Optativo	6	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA HISTORIA DEL ARTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA
Fundamentos científicos	Física iii. Energía, contaminación y confort en edificación	Física III. Energía, contaminación y confort en edificación	Optativo	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS ÓPTICA TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE	FÍSICA APLICADA
Fundamentos científicos	Ampliación de matemáticas	Ampliación de matemáticas	Optativo	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA	MATEMÁTICA APLICADA