



CATÁLOGO DE ESPECIALIDADES, ACTIVIDADES Y SERVICIOS PROFESIONALES

(ANEXO ÚNICO)





ESTUDIOS Y PROYECTOS

URBANISMO	100 - Planeación urbana y ordenamiento territorial
ECONÓMICO - FINANCIERO	110 - Estudios de pre inversión, factibilidad técnico - económico y análisis de costo - beneficio
TOPOGRAFÍA	120 - Topografía y cartografía
GEOFÍSICA Y GEOTECNIA	130 - Geofísica y geotecnia
AMBIENTAL	140 - Estudios de impacto ambiental y programas de manejo 141 - Gestión de residuos sólidos (rellenos sanitarios)
DISEÑO ARQUITECTÓNICO	150 - Edificaciones en general 151 - Edificaciones de salud 152 - Espacios públicos y equipamiento urbano
DISEÑO Y CÁLCULO ESTRUCTURAL	160 - Hasta 3 niveles de altura 161 - 4 a 10 niveles de altura 162 - Más de 10 niveles de altura 163 - Obras de infraestructura y vías terrestres 164 - Peritajes estructurales
INSTALACIONES EN EDIFICACIONES	170 - Hidráulicas, sanitarias, eléctricas y de gas 171 - Especiales (climatización, ventilación, gases, medicinales, contra incendio, gas LP o natural, monitoreo, medición, elevadores, voz, datos y energías renovables)
ARQUITECTURA DEL PAISAJE	180 - Arquitectura del paisaje



ESTUDIOS Y PROYECTOS

ARQUITECTURA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO	190 - Proyecto de intervención en bienes muebles culturales 191 - Proyecto de intervención en monumentos y edificaciones históricas 192 - Proyecto de imagen urbana en sitios históricos y culturales 193 - Proyecto de reestructuración y/o estabilización de edificios históricos
MOVILIDAD URBANA	200 - Estudios de impacto vial y del transporte 201 - Vialidades y calles 202 - Puentes (incluye peatonales) y túneles 203 - Sistema teleférico 204 - Señalamiento operativo y semaforización
REDES URBANAS	210 - Baja y media tensión, alumbrado público 211 - Alta tensión 212 - Redes de gas 213 - Redes de telecomunicaciones
VÍAS TERRESTRES	220 - Autopistas, carreteras, caminos, aeropistas, túneles, puentes y obras complementarias 221 - Vías férreas
HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	230 - Estudios hidrológicos 231 - Agua potable, riego, alcantarillado y drenaje 232 - Obras de control y almacenamiento pluvial 233 - Tratamiento y potabilización de agua



CONSTRUCCIÓN

AMBIENTAL	<p>300 - Manejo de masa vegetal</p> <p>301 - Gestión de residuos sólidos (rellenos sanitarios)</p> <p>302 - Manejo de residuos de la construcción y demolición</p>
EDIFICACIÓN	<p>310 - Hasta 3 niveles de altura</p> <p>311 - 4 a 10 niveles de altura</p> <p>312 - Más de 10 niveles de altura</p> <p>313 - Edificaciones de salud</p> <p>314 - Instalaciones especiales (climatización, ventilación, gases medicinales, contra incendio, gas LP o natural, monitoreo, medición, elevadores, voz, datos y energías renovables).</p> <p>315 - Espacios públicos y equipamiento urbano</p>
ARQUITECTURA DEL PAISAJE	<p>320 - Arquitectura del paisaje</p>
MOVILIDAD URBANA	<p>330 - Vialidades y calles</p> <p>331 - Puentes (incluye peatonales) y túneles</p> <p>332 - Sistema teleférico</p> <p>333 - Señalamiento operativo y semaforización</p>
REDES URBANAS	<p>340 - Baja y media tensión, alumbrado público</p> <p>341 - Alta tensión</p> <p>342 - Redes de gas</p> <p>343 - Redes de telecomunicaciones</p>
VÍAS TERRESTRES	<p>350 - Autopistas, carreteras, caminos, aeropistas, túneles, puentes y obras complementarias</p> <p>351 - Vías férreas</p>
HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	<p>360 - Agua potable, riego, alcantarillado y drenaje</p> <p>361 - Obras de control y almacenamiento pluvial</p> <p>362 - Tratamiento y potabilización de agua</p> <p>363 - Equipamiento de plantas de tratamiento y pozos</p>



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN

EN EDIFICACIONES	<p>400 - Edificaciones en general</p> <p>401 - Edificaciones de salud</p> <p>402 - Espacios públicos y equipamiento urbano</p>
ARQUITECTURA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO	<p>410 - Intervención en bienes muebles culturales</p> <p>411 - Intervención en monumentos y edificaciones históricas</p> <p>412 - Imagen urbana en sitios históricos y culturales</p> <p>413 - Reestructuración y/o estabilización de edificios históricos</p>
CARRETERAS Y VIALIDADES	<p>420 - Vialidades urbanas, carreteras y aeropistas</p> <p>421 - Vías férreas</p> <p>422 - Asfaltos y pavimentos</p> <p>423 - Puentes (incluye peatonales) y túneles</p> <p>424 - Sistema teleférico</p>
REDES URBANAS	<p>430 - Media y baja tensión, alumbrado público</p> <p>431 - Alta tensión</p> <p>432 - Redes de gas</p> <p>433 - Redes de telecomunicaciones</p>
HIDROLOGÍA E HIDRÁULICAS	<p>440 - Agua potable, riego, alcantarillado y drenaje</p> <p>441 - Obras de control y almacenamiento pluvial</p> <p>442 - Tratamiento y potabilización de agua</p>



GERENCIA

GERENCIA	500 - Gerencia de proyectos en edificaciones
	501 - Gerencia de proyectos en obras de infraestructura
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA Y CORRESPONSABLES	510 - Director Responsable de Obra
	511 - Corresponsable en Diseño Urbano y Arquitectónico
	512 - Corresponsable en Geotecnia
	513 - Corresponsable en Seguridad Estructural
	514 - Corresponsable en Seguridad Hidráulica e Instalaciones
	515 - Corresponsable en instalaciones especiales
CONTROL DE CALIDAD	516 - Corresponsable en seguridad e higiene
	520 - Control de análisis de la calidad del agua
	521 - Control de calidad de los materiales