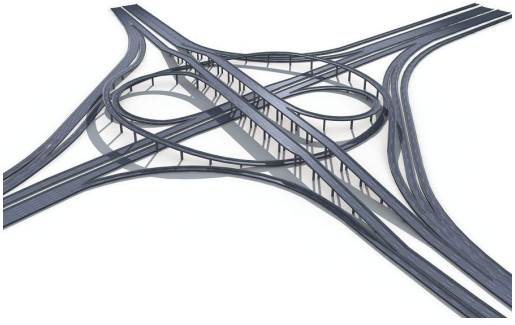


# ¿QUÉ HAÇE UN INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS?

## INFRAESTRUCTURAS



Diseño, ejecución y gestión o explotación:

- HIDRÁULICAS (presas, canales, trasvases, estaciones..)
- CARRETERAS, PUENTES, VIADUCTOS, TÚNELES,
- FERROCARRILES
- PUERTOS

## URBANISMO

- PLAZAS, CALLES, ESPACIOS VERDES, DEPORTIVOS, ..
- MOVILIDAD URBANA: METRO, TRANVÍA, LÍNEAS DE AUTOBÚS, TELEFÉRICO,..
- SERVICIOS URBANOS: REDES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, ALCANTARILLADO, ILUMINACIÓN, RESIDUOS,..



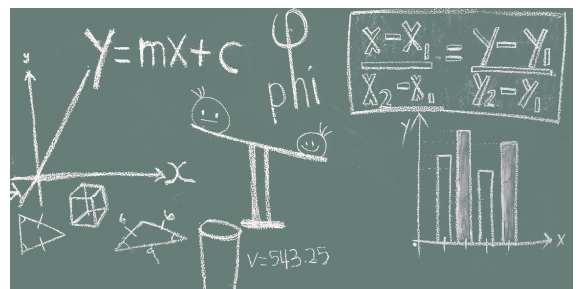
## MEDIO AMBIENTE



- ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
- PLANES DE RESTAURACIÓN AMBIENTAL
- ENERGÍAS SOSTENIBLES (GEOTÉRMICA EN INFRAESTRUCTURAS DEL SUBSUELO, BIOMASA,..)
- GESTIÓN DEL CICLO DE AGUA; REGENERACIÓN DE COSTAS Y PLAYAS
- GESTIÓN DE RESIDUOS, PLANTAS DE RECUPERACIÓN, VERTEDEROS

## INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

- DOCENCIA EN UNIVERSIDAD E INSTITUTOS DE SECUNDARIA Y FORMACIÓN PROFESIONAL
- INVESTIGACIÓN EN CENTROS, EMPRESAS Y UNIVERSIDADES PÚBLICOS O PRIVADOS (MATERIALES, DISPOSITIVOS, SISTEMAS INNOVADORES, ETC.)



## MUCHO MÁS



- PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- PERITOS JUDICIALES
- PROJECT MANAGER
- LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
- Y NUEVOS CAMPOS QUE SE VAN ABRIENDO AL TALENTO DE LOS INGENIEROS TÉCNICOS DE OBRAS PÚBLICAS

## Y TODO ELLO DESDE EL ÁMBITO

- **PÚBLICO:** EN ADMINISTRACIÓN (MUNICIPAL, REGIONAL, DEL ESTADO) O DESDE ORGANISMOS AUTÓNOMOS (CANAL DE ISABEL II, CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES DE MADRID, CEDEX,..)
- **PRIVADO:** COMO AUTÓNOMO O EMPRESARIO O COMO EMPLEADO O TRABAJADOR POR CUENTA AJENA



COLEGIO DE INGENIEROS TÉCNICOS DE OBRAS PÚBLICAS ZONA DE MADRID

Si deseas saber más sobre la profesión de Ingeniero Técnico de Obras Públicas

 [www.citopmadrid.es](http://www.citopmadrid.es)

 [madrid@citop.es](mailto:madrid@citop.es)

