

# ACTIVIDADES DE TUNELSOFT



En Tunelsoft participamos en todas las etapas del proceso constructivo desde las investigaciones y prospecciones de campo, hasta la puesta en servicio de la obra.

## INFORMES Y PROYECTOS

### INVESTIGACIONES GEOLOGICO-GEOTÉCNICAS

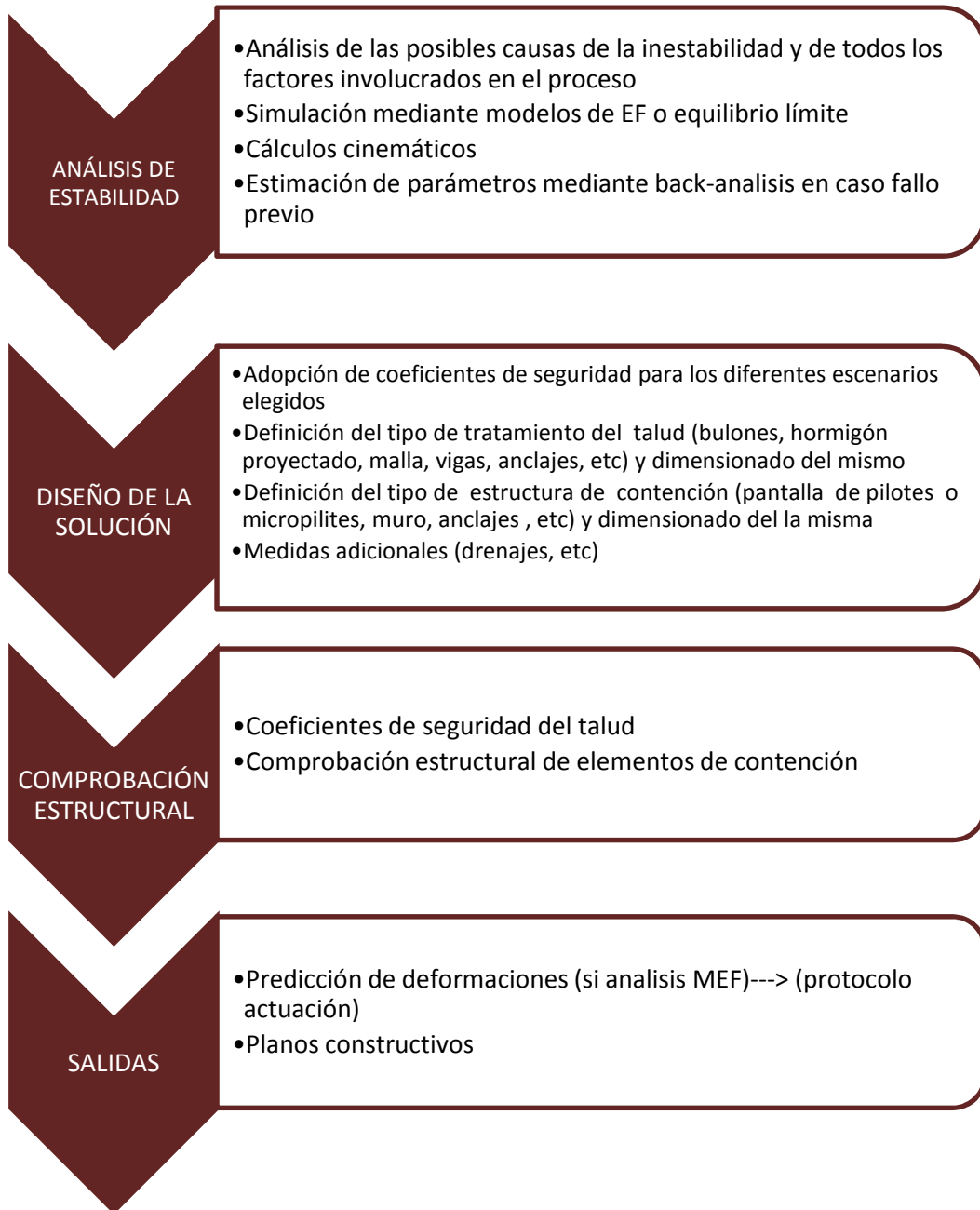
En esta fase tiene lugar el diseño y planificación de la campaña de investigación geotécnica, así como el análisis y procesado de la información disponible.



## OBRAS SUBTERRÁNEAS



## EXCAVACIONES A CIELO ABIERTO



## SEGUIMIENTO EN OBRA

El proyecto de túnel es un proyecto vivo; durante la ejecución, debe ser adaptado permanente a las condiciones reales del terreno encontrado en cada pase y a su respuesta frente a la excavación.

Tenemos amplia experiencia en la revisión de los sostenimientos originales a la luz de los datos generados por la auscultación, así como como en la definición y dimensionamiento de soluciones a incidencias o situaciones no previstas en proyecto.

Para poder cumplir correctamente estos cometidos y estar en condiciones de responder rápidamente frente a cualquier contingencia, es necesario tener un conocimiento preciso de la situación de la obra. Esto lo conseguimos mediante visitas periódicas, así como el contacto permanente con la misma y el análisis continuado de la información generada (convergencias, levantamientos de frentes, incidencias, etc)

Todas nuestras actuaciones quedan reflejadas en el correspondiente Informe o Nota Técnica.