

## Clase práctica 3- 2023

### Descripción del proyecto y estudio de alternativas de un EsIA

#### Cementos Lafarge (Toledo, España)

Se presentan el video:

- ¿Cómo se fabrica el cemento?

[https://www.youtube.com/watch?v=mxlb\\_LkjeXg&t=275s](https://www.youtube.com/watch?v=mxlb_LkjeXg&t=275s)

Suponga que esta fábrica aún no se construyó y el proponente del proyecto, le solicita que realice el EsIA para incluir en el proceso de EIA. Trate de realizar la descripción de esta fábrica, con los contenidos mínimos de la descripción del proyecto de un EsIA.

1. Descripción general:
  - Los antecedentes generales (nombre, identif. del responsable, de los beneficiarios, del titular).
  - El objetivo.
2. La localización geográfica y político-administrativa.
  - El territorio involucrado.
3. El monto estimado de la inversión.
4. Requerimientos de Recursos humanos
5. Vida útil y la descripción cronológica de las distintas etapas.
6. Cronograma
7. FASES y descripción técnica:
  - La descripción detallada de la **construcción** de las obras físicas.
  - La descripción de la **operación**, detallando las acciones y requerimientos.
  - La descripción de la **etapa de abandono**, incluyendo las acciones que se implementarán.
8. Tipos de insumos y desechos, considerando las materias primas utilizadas y su volumen, fuentes de energía, cantidad y calidad de las emisiones sólidas, líquidas y/o gaseosas, así como la tasa a la cual se generarán. En todas las fases.
9. Disposición y manejo de los **desechos**. En todas las fases.
10. Planes de manejo de los recursos, volúmenes y tasa de extracción, orígenes de los insumos y otros aspectos relevantes.