

## Qui som i què fem

- Vam nèixer al 1951.
   Ja hem fet més de 60.
- Empresa familiar.
- Síntesi API's
- Petit gran equip, d'unes 30 persones.



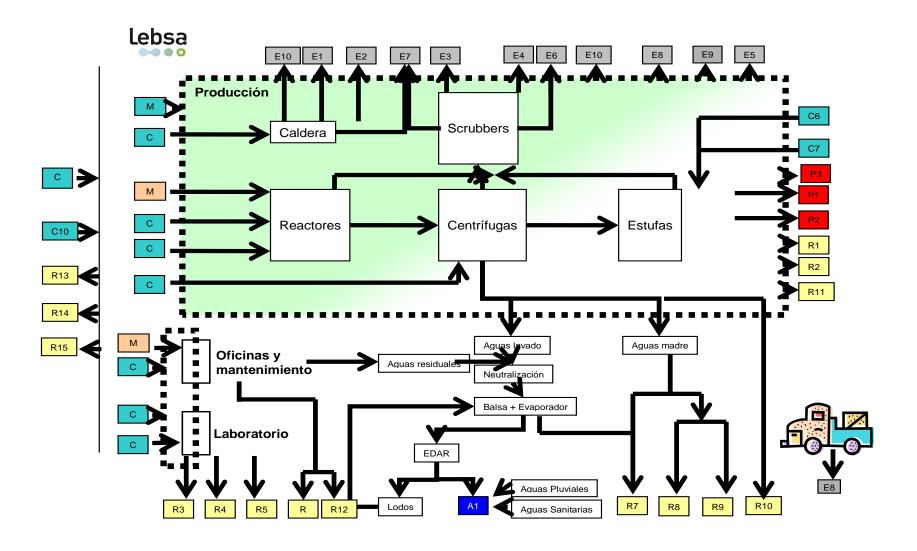


## Com ho fem



Treballem conforme requeriments d'estàndards reconeguts i és gratificant poder-ho demostrar.

## **ASPECTES AMBIENTALS**



## Método según UNE 150008:2008 "Análisis y evaluación del riesgo ambiental."

- Cada uno de los aspectos ambientales descritos en el mapa de impacto ambiental, se identifica como potencial peligro ambiental.
- Los aspectos ambientales incluyen todas las formas de fuente de energía que se utilizan, los recursos que se consumen en forma de materias primas y todos los residuos que se generan.

 Primer paso: comprobar la vigencia de los aspectos ambientales.

 En cada aspecto ambiental se proponen tres diferentes escenarios de riesgo: en condiciones normales, de fallo o ausencia de medidas preventivas y en situaciones de emergencia.

- En cada escenario de cada aspecto ambiental, se asigna el valor numérico de la probabilidad de que el riesgo se haga efectivo.
- Luego se obtiene un valor numérico de la gravedad de las consecuencias, en cuanto a: Cantidad, Extensión del efecto, Peligrosidad y Afectación, (humana, patrimonial y mediambiental)

 La estimación de los riesgos se obtiene de multiplicar el valor probabilidad, por el valor gravedad.

 Así, a cada escenario le corresponden tres valores de riesgo, en función del entorno al que afecta, (humano, económico y mediombiental).

|                     | CONDICIONES NORMALES  | PROBABILIDAD | CONSECUENCIAS:    | Q | Р | Ε | Α | * | GRAVE | DAD | VALORACIÓ |   |   |   |    |  |
|---------------------|---|--------------|-------------------|---|---|---|---|---|-------|-----|-----------|---|---|---|----|--|
|                     | Generación de residuos  |              | Medio humano      | 1 | 6 | 2 | 1 | = | 10    | 2   | 3         | Х | 2 | = | 6  |  |
|                     |   | 3            | Medio natural     | 1 | 6 | 2 | 1 | = | 10    | 2   | 3         | Х | 2 | = | 6  |  |
|                     |   |              | M. socioeconómico | 1 | 6 | 2 | 1 | = | 10    | 2   | 3         | Х | 2 | = | 6  |  |
| RESIDUOS<br>ACUOSOS | 2013 4,88Tn 2014 0Tn  |              |                   |   |   |   |   |   |       |     |           |   |   |   |    |  |
|                     |   |              |                   |   |   |   |   |   |       |     |           |   |   |   |    |  |
|                     | FALLO O FALTA MEDIDAS PREVENTIVAS   | PROBABILIDAD |                   |   |   |   |   |   |       |     |           |   |   |   |    |  |
|                     | VERTIDO POR FALLO EN CONDUCCIONES   |              | Medio humano      | 4 | 6 |   |   | = | 15    | 4   | 2         | Χ | 4 | = | 8  |  |
|                     |   | 2            | Medio natural     | 4 | 6 | 2 | 3 | = | 15    | 4   | 2         | Χ | 4 | = | 8  |  |
|                     |   |              | M. socioeconómico | 4 | 6 | 2 | 4 | = | 16    | 5   | 2         | X | 5 | = | 10 |  |
|                     | EMERGENCIA  | PROBABILIDAD |                   |   |   |   |   |   |       |     |           |   |   |   |    |  |
|                     | ROTURA POR ACCIDENTE  |              | Medio humano      | 4 | 6 | 2 | 3 | = | 15    | 4   | 2         | Х | 4 | = | 8  |  |
|                     |   | 2            | Medio natural     | 4 | 6 | 2 | 3 | = | 15    | 4   | 2         | Х | 4 | = | 8  |  |
|                     |   |              | M. socioeconómico | 4 | 6 | 2 | 3 | = | 15    | 4   | 2         | X | 4 | = | 8  |  |
|                     | <ul> <li>Q Cantidad/ve</li> <li>P Peligrosidad</li> <li>E Extensió;</li> <li>A Afectació</li> </ul> | •            |                   |   |   |   |   |   |       |     |           |   |   |   |    |  |

 Finalmente, listar los valores numéricamente y determinar a partir de qué punto se van a considerar significativos, para determinar objetivos y metas en la gestión ambiental, social y económica.

- Aplicación modificaciones ISO:
- Valoración de los aspectos relacionados con partes interesadas: vecindarios, asociaciones empresariales...
- Identificación de impactos beneficiososoportunidades: económicos, ambientales o sociales.
- Propuestas de objetivos/metas relacionados con las oportunidades detectadas.