



**Título:** Guía E4PORT para la implantación de sistemas de gestión energética por niveles en instalaciones portuarias

**Autores:**

- Autoridad Portuaria de Valencia
  - o Juan Manuel Díez Orejas
- Fundación Valenciaport
  - o Pilar Sánchez Hurtado
- Director de la edición
  - o Federico Torres Monfort

**Edita:** Autoridad Portuaria de Valencia

**Fecha prevista:** febrero 2012

**Precio:** 20 € (IVA 4% incl.)

**ISBN:** 978-84-933614-9-5

Esta guía de la gestión energética es fruto de los trabajos realizados por la Autoridad Portuaria de Valencia y la Universidad Portuaria de Valencia y está basada en las experiencias obtenidas en la implantación de la ISO 50001 en varias organizaciones, tiene un enfoque de implantación secuencial, que ayuda a las organizaciones a conseguir sus objetivos de una forma más sencilla.

El enfoque de un sistema de gestión energética para una empresa que implante y certifique esta guía, va más allá que a simple reducciones puntuales de los consumos energéticos, trata de crear las bases para gestionar la energía de forma continua, identificando y analizando las oportunidades de mejora a corto y medio plazo, llevándolas a cabo y midiendo los resultados.

Los beneficios de la implantación de la guía para las empresas incluyen adicionalmente a las mejoras ambientales, ya citadas, una mejora de la gestión de riesgos: "cuanta más energía es capaz de reducir una organización, el riesgo de dependencia de otras organizaciones que suministran esa energía, disminuye", sin olvidar las mejoras en las operaciones económicas de la organización: la disminución del coste fijo de la energía aumenta la rentabilidad y por lo tanto la competitividad.