

## OBJETIVOS DIDÁCTICOS

Comenzamos presentando los **Objetivos didácticos** de esta Unidad:

- ✓ Diferenciar **conceptos básicos** relacionados con los datos abiertos tomando como referencia el marco legislativo vigente en España.
- ✓ Reconocer los **principios generales** a tener en cuenta para asegurar que los datos abiertos son fácilmente reutilizables.
- ✓ Descubrir los principales **beneficios económicos y sociales** que supone la apertura de datos públicos.
- ✓ Conocer los **aspectos clave** ligados al ecosistema de los datos de cara a asegurar la generación de los beneficios apuntados.
- ✓ Identificar las **principales barreras** actualmente existentes y, en consecuencia, los retos a los que se ha de hacer frente.

## INTRODUCCIÓN

Las **Administraciones Públicas**, junto con el **sector financiero**, fueron de las primeras organizaciones en adoptar sistemas de información por ordenador.

Hoy por hoy, al igual que las organizaciones empresariales o de la sociedad civil, las Administraciones emplean **regularmente sistemas de información** para recopilación masiva de información en el ejercicio de sus funciones.

Siendo conscientes del potencial que tiene la información generada o recogida por las Administraciones públicas, gobiernos a lo largo del mundo están impulsando **políticas de datos abiertos**, entendiendo que estos datos se constituyen como:

- ✓ El **nuevo oro** sobre el cual sustentar un nuevo modelo de economía digital. Fuente: [Data is the new gold \(2011, KROES NEELIE, Press Conference on Open Data Strategy\)](#).
- ✓ El **nuevo sustrato** sobre el que apoyar un nuevo modelo de relación administración-ciudadanía. Fuente: [David McCandless, Data Is the New Soil. TED talk on visualizing data](#).

Este nuevo modelo permite a los ciudadanos conocer con más detalle la actividad de sus gobiernos y administraciones y favorece su participación en la toma de decisiones de forma mucho más directa.