

# Esquema de informe para proyecto de desarrollo de tienda on-line

Cada proyecto de desarrollo deberá entregarse acompañado de un informe que describa la arquitectura del mismo:

- Lista de requisitos priorizada del producto (“product backlog”): historias de usuarios y tareas relacionadas.
- Planificación del proyecto (calendario de las distintas etapas).
- Esquema de la base de datos (diagrama entidad-relación).
- Contenido del fichero de rutas.

Para cada una de las iteraciones (“sprints”) se deberá incluir la siguiente documentación:

- Objetivo de la iteración.
- Lista de requisitos priorizada para la iteración (“sprint backlog”): historias de usuarios y tareas relacionadas.
- Relación de gemas utilizadas y sus versiones.
- Código de los ficheros de migración.
- Modelos ORM (“active records”).
- Código de las vistas y de los controladores.
- Código de los tests desarrollados (de unidad, funcionales y de integración) para verificar las funcionalidades implementadas.
- Diagrama “burndown” (representación gráfica en el tiempo del trabajo a realizar en la iteración).
- Dificultades encontradas y soluciones adoptadas.
- Cambios que haya sido necesario introducir en la iteración.
- Objetivos alcanzados en base al objetivo de la iteración y a la lista de requisitos priorizada para ésta.

Se deberá incluir una última sección en la que se detalle la función asumida por cada miembro del equipo de trabajo - coordinador, desarrollador, ingeniero de pruebas o administrador de bases de datos -, junto con la descripción de su contribución al proyecto de desarrollo.