Informe errores y riesgos

Estilos:

En cuanto a los estilos, el estilo por capas en la clase del gestor del sistema está contraindicado ya que los distintos módulos no se comunican con los otros para llevar la información a la clase superior.

En esta clase gestor se incluyen recursos del sistema, se recomienda mover los recursos al paquete del modelo que es el cual gestiona los datos.

También se incluyen una clase usuario la cual se recomienda eliminar ya que en principio todos los usuarios tienen acceso a todo el sistema.

De esta forma una vez realizados los cambios la clase gestora estaría dedicada a la gestión de eventos y a las peticiones de los usuarios.

-Patrones

El patrón Abstrac Factory y Factory Method se podrían utilizar pero en el modelo para poder ordenar y distinguir entre los distintos objetos, pero no se utilizarían en la parte del controlador.