**MF0223\_3 Sistemas operativos y aplicaciones informáticas**

**ENUNCIADO**

*Configurar un sistema informático con un sistema de gestión de bases de datos que permita actualizar una base de datos de comidas y de las calorías que contienen.*

*Para ello el programa deberá implementar una base de datos de las distintos tipos de platos, con al menos estar tres tablas: platos, con información de los distintos platos como lentejas patatas a la riojana, cuscús; otra tabla con la procedencia del plato: comida tradicional, asiática, moderna; y un tercero con la categoría de los platos: primeros, segundos, entrantes,…. La base de datos no estará fijada sola a estas tres tablas, ya que al hacer el diseño relacional puede surgir alguna más.*

*El programa a realizar deberá permitirnos introducir nuevas recetas, y visualizar la lista de dichos platos. Se accederá a estos elementos a través de un menú principal con dos botones, uno para cada función.*

*Así mismo, también deberá documentarse el proyecto haciendo uso de javadoc y sacar el archivo HTML de la documentación*

Estructura de esta documentación:

**UF1465**

* Configuración de componente de equipo gestión BD
* Descripción de la aplicación Web donde se maneja la base de datos.

**UF1466**

* Diseño del diagrama entidad relación
* Diseño del diagrama relacional.

**UF1467**

* Comentarios del código de la aplicación elaborada en UF1465
* Generación de la documentación Javadoc
* Documentación Javadoc.