



1 PROYECTO WEB ASP.NET CON WEBFORMS O FRAMEWORK MVC

El proyecto consistirá en la publicación de una web en ASP.NET con WEB-FORMS o en ASPNET MVC.

Realizar una aplicación de altas , bajas ,modificaciones de una tabla de Participantes con los siguientes campos (Dorsal,Nombre,Apellidos,Club,PosicionGeneral,DNI,tiempoOficial).
Se realizará con una página plantilla Master con modificación de la cabecera ,pie y css .
Visualización de los datos de las clasificaciones través de un dataGridView o tabla con estilos.
El mantenimiento de Alta de los participantes con validación de campos.
La base de datos será en MYSQL o SQLSERVER

Las tablas podrían ser como:

Participantes (IdParticipante,NumCarrera, Dorsal,Apellidos,Nombre,Dni ,Club,PosicionGeneral,TiempoOficial)
Carreras(IdCarrera,NumCarrera,DescripcionCarrera,FechaCarrera,Distanciaenmetros,HoraInicio)
CodigoChips(Codigo,Dorsal)
El campo de relación es NumCarrera.
En una carrera pueden haber muchos participantes.

Se deberá de realizar una importación de un fichero de texto , de tal manera que irá actualizando los tiempos en la tabla participantes campo tiempoOficial. Se leerá del fichero de texto , con el Código del Chip obtendremos el Dorsal haciendo uso de la tabla CodigoChips y posteriormente actualizaremos en la tabla Participantes.

Para actualizar en la tabla Participantes hay que transformar el código 185452 a 18:54:52 y luego restarlo de la hora de Inicio de la carrera de la tabla carreras , por ejemplo si la hora de Inicio era 18:00:00 el tiempo que se deberá de actualizar será 00:54:52

Fichero de texto : temporal1.txt

Codigo Chip Tiempo (Formato hhmmss)

000000000A02D0D8	185452
000000000A6B3780	185920
000000000A6B354F	185920
000000000AA7F3A8	185920
000000000A6B2EC3	185920
000000000A6B303A	185920

Fecha límite de presentación del proyecto 2-Marzo - 2017