

Tema No. IV (30 PUNTOS)

En base al modelo creado en el tema anterior, suponga que la información necesaria ya se encuentra registrada en una base de datos. Diseñe la siguiente interfaz gráfica de usuario, para la consulta sobre los cursos de manejo de EasyDrive:

Fecha	Coche	Instructor	Contenido	HoraInicio	HoraFinal	Calificación
28/08/2009	35	Tayron Reyes	Introducción vehículo	14:00	15:00	10
31/08/2009	35	Tayron Reyes	Cambios y marcha de vehículo	14:00	15:00	8
01/08/2009	23	Tayron Reyes	Marcha reversa de vehículo	19:00	18:00	8

Fecha: miércoles, 02 de septiembre Coche: 35 Hora Inicio: 14:00
Instructor: Tayron Reyes Hora Final: 15:00
Contenido: Punto de equilibrio Calificación: 3

Agregar Borrar

- Elabore una matriz de 2 columnas, especificando el nombre y solamente una propiedad básica de cada uno de los objetos utilizados para crear este formulario. (4 puntos)
- Programa la validación del cuadro de texto *txtcedula* para que solo acepte 10 caracteres numéricos. (5 puntos)
- Bajo el supuesto que ya se ha definido la conexión *db* a la base de datos, programe el evento click del botón *Consultar* para que:
 - Llame al stored procedure *VerSeguimiento* indicando el número de cédula del cliente, y asigne el resultado en el recordset *rs*. (4 puntos)
 - Muestre el resultado de la consulta, mediante *rs* en el *FlexGrid*. (6 puntos)
- Programa el botón *cmdAgregar* el cual permite añadir un registro de la lección (clase) en el *FlexGrid*. (6 puntos)
- Diseñe un nuevo botón *cmdPromedio*, el cual al evento click determine el promedio de la calificación obtenida por el estudiante en sus lecciones y lo asigne en el cuadro de texto *txtPromedio*. (5 puntos)