

Tecnicatura Universitaria en Programación Secretaría Académica

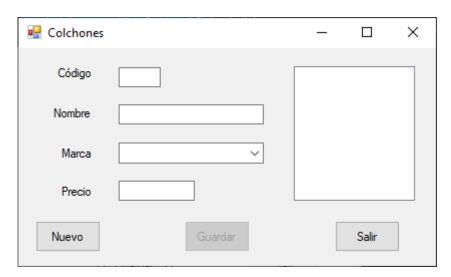


ASIGNATURA: PROGRAMACIÓN I

Instancia: Parcial 2 - 19/06/2021

Caso de estudio:

Se necesita desarrollar un formulario que permita registrar el alta de un nuevo producto en un sistema de una colchonería. Para ello usted dispone del siguiente diseño:



Para el desarrollo de esta funcionalidad deberá utilizar las tablas de la BD que se muestran a continuación:



Se adjunta un script de la BD para poder replicarla en su servidor SQL local.

Su trabajo es codificar las líneas de código necesarias para garantizar la siguiente funcionalidad:

- El combo Marca deberá permitir seleccionar solo los que están en la tabla correspondiente.
- La lista de colchones deberá actualizarse al momento de cargar el formulario y deberá permanecer deshabilitada visualizando Código y Nombre de cada colchón.



Tecnicatura Universitaria en Programación Secretaría Académica



- Al seleccionar la opción Nuevo, los campos se deberán inicializar y habilitar el botón Guardar.
- Deberá respetar el orden de navegación de los controles.
- Deberá validar los campos y los tipos permitidos según definición de tablas.
- Al seleccionar la opción Guardar se deberán grabar todos los datos validados, permitiendo la carga de un nuevo colchón en la BD, emitiendo un mensaje de éxito. Se actualizará la lista de colchones y deshabilitará el botón Guardar.
- Al seleccionar la opción Salir se deberá pedir confirmación del cierre del formulario.

Nota:

En el código del formulario indique CURSO – LEGAJO – APELLIDO – NOMBRE.