



C.E.M.N.G San Vicente de Paúl



Tarea: Desarrollo de Ejercicios Semana 2

Alumno: Johan Isaac López Amador

Materia: Diseño Web

Profesor: Maynor López

Grado: 12vo BTP en Informática

Fecha: 25-abril-2021

Lugar: San Pedro Sula, Cortés, Honduras

Ejercicio 1: Ingresar Nombre, Apellido, Teléfono, Correo y Dirección para almacenarlo en un DataGridView

The screenshot shows the Visual Studio IDE with a VB.NET project named 'Ejercicio1'. The code in `Form1_Load` initializes a `DataGridView` with columns: `nombre`, `apellido`, `telefono`, `correo`, and `direccion`. The `btnAgregar_Click` event handler takes input from text boxes (`txtNombre`, `txtApellido`, `txtTelefono`, `txtCorreo`, `txtDireccion`) and adds a new row to the `DataGridView`. A 'Registro de Datos' dialog box is open, displaying the data entered in the text boxes and the current state of the `DataGridView`.

Registro de Datos

Nombre	Apellido	Telefono	Correo	Direccion
Johan	Lopez	99121560	johanisaac.a@g...	Villanueva

Buttons: **Agregar**, **Borrar**

Ejercicio 2: Desarrollar un programa que solicite ingresar el nombre del producto y el precio a un DataGridView

The screenshot shows the Visual Studio IDE with the following components:

- Code Editor (Form1.vb):**

```
1 Public Class Form1
2     Private Sub Form1_Load(sender As Object, e As EventArgs) Handles MyBase.Load
3         DataGridView1.Columns.Add("producto", "Producto")
4         DataGridView1.Columns.Add("precio", "Precio")
5     End Sub
6
7     Private Sub btnAgregar_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles btnAgregar.Click
8         DataGridView1.Rows.Add(txtProducto.Text, txtPrecio.Text)
9         txtProducto.Text = ""
10        DataGridView1.Rows.Add()
11        txtPrecio.Text = ""
12    End Sub
13    'Declaracion de la variable
14    Dim Fila As Integer
15
16    Private Sub DataGridView1_CellContentClick(sender As Object, e As DataGridViewCellEventArgs)
17        Fila = 0
18        Fila = DataGridView1.CurrentCell.RowIndex.ToString()
19    End Sub
20
21    Private Sub btnEliminar_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles btnEliminar.Click
22        DataGridView1.Rows.RemoveAt(Fila)
23    End Sub
24 End Class
```
- UI Window (Form1):**
 - Title: Facturación
 - Inputs: Producto, Precio
 - Buttons: Agregar, Eliminar
 - DataGridView with columns: Producto, Precio
 - DataGridView Content:

Producto	Precio
Zapato	1200
- Right Panel (Herramientas de diagnóstico):**
 - Session: 29 segundos(s)
 - Events: 0
 - Memory: 18 MB
 - CPU: 0%