Option Explicit

Dim cedulaTrabajador(1 To 20) As String

Dim horasTrabajador(1 To 20) As Integer

Dim semanaTrabajador(1 To 20) As Integer

Dim totalTrabajador(1 To 20) As Integer

Dim gID As Integer

Private Sub btnConsulta\_Click()

Dim numeroConsulta As Integer

numeroConsulta = CInt(txtConsulta.Text)

MsgBox ("ID del Trabajador " & numeroConsulta & vbNewLine & "Cedula del Trabajador " & cedulaTrabajador(numeroConsulta) & vbNewLine & "Horas Trabajadas: " & horasTrabajador(numeroConsulta) & vbNewLine & "Dinero a Pagar por la Semana " & semanaTrabajador(numeroConsulta))

End Sub

Private Sub btnRegistrar\_Click()

gID = gID + 1

'registra la cedula'

cedulaTrabajador(gID) = CStr(txtCedula.Text)

horasTrabajador(gID) = CInt(txtHoras.Text)

'Condicion de Horas'

If horasTrabajador(gID) < 48 Then

semanaTrabajador(gID) = horasTrabajador(gID) \* 10

ElseIf horasTrabajador(gID) >= 48 Then

Dim horasAdicionales As Integer

horasAdicionales = horasTrabajador(gID) - 48

semanaTrabajador(gID) = (horasAdicionales \* 13) + 480

End If

lblTrabajadores.Caption = lblTrabajadores.Caption & vbCrLf & gID & " - " & cedulaTrabajador(gID)

txtCedula.Text = ""

txtHoras.Text = ""

End Sub

