

```
' Password - Check Pw con gestione tentativi e msg a tempo - prof. Zampini - 22/01/2011 - VB 2010
' -----
```

```
Module Module1
```

```
Sub Main()
    Dim Parola, Pw As String
    Dim Tentativi As Short
    Tentativi = 1
    Pw = "papero"
    Console.SetCursorPosition(33, 1)
    Console.WriteLine("CHECK PASSWORD") : Console.WriteLine()
    Console.Write("Immettere Password ==> ")
    Console.BackgroundColor = ConsoleColor.Blue
    Console.ForegroundColor = ConsoleColor.Blue
    Parola = Console.ReadLine
    Console.ResetColor() : Console.WriteLine()
    Do While Parola <> Pw
        Tentativi = Tentativi + 1
        Console.Beep()
        Console.ForegroundColor = ConsoleColor.Red
        If Tentativi > 3 Then
            Console.WriteLine() : Console.Write("Tentativi esauriti! ")
            Dim attesa1 As Date = Date.Now.AddSeconds(2)
            Do
                Loop Until Date.Now > attesa1
            End
        Else
            Console.Write("Password Errata! (Tentativo " & Tentativi & "/3) Reimmettere ==> ")
            Console.BackgroundColor = ConsoleColor.Blue
            Console.ForegroundColor = ConsoleColor.Blue
            Parola = Console.ReadLine
        End If
        Console.ResetColor()
    Loop
    Console.Clear()
    Console.SetCursorPosition(36, 12)
    Console.WriteLine("WELCOME!")
    Dim attesa2 As Date = Date.Now.AddSeconds(4)
    Do
        Loop Until Date.Now > attesa2
    End Sub
```

```
End Module
```