**Universidad Internacional de las Américas**

**Escuela de Ingeniería Informática**

**Informe del laboratorio realizado**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del curso:** | **Programación IV** |
| **Nombre del docente:** | **Lic. Carlos González Romero** |
| **Fecha actual:** | **29/06/2020** |
| **Fecha de entrega:** | **01/07/2020 9:00pm** |
| **Nombre del estudiante:** |  |
| **Número de laboratorio:** | **Laboratorio #3** |
| **Calificación:** |  |

**Nota importante: Estimado estudiante, si el informe de laboratorio usted lo envía fuera del tiempo solicitado, queda a criterio del docente aceptarlo y si se acepta será calificado sobre el 50% del valor del informe.**

**OBJETIVO GENERAL DEL LABORATORIO:**

* Elaborar las acciones de mantenimiento sobre una tabla de base de datos para una ferretería que le permita llevar el control de herramientas, para Crear, Eliminar y Actualizar. Esto en una página aspx.

**INSTRUCCIONES PARA DESARROLLAR EL LABORATORIO:**

* Proyecto tipo aspx (0.5%)
* Utilizar librerías SqlConnection y SqlCommand, crear proyecto capa datos (1%)
* Implementar un mantenimiento de registros sobre la tabla Herramientas, usar controles tales como (3%):
  + TextBox
  + DropDownList
  + CheckBox
  + Button
* Compartir el proyecto en GitHub y dejar pantallazo en este documento de como compartió con el profesor dicho proyecto (0.5%)

**RECURSOS PARA USAR EN EL LABORATORIO:**

* Visual Studio 2019
* SqlManagement 2019

**RESULTADO DEL LABORATORIO:**

Pantallazo de proyecto agregado en GitHub y al profesor como Colaborador.

|  |
| --- |
|  |