**EV1\_U3: Acceso a Bases de Datos**

| Nombre(s) | Puntaje Esperado: 33  Puntaje Obtenido: |
| --- | --- |
|  | Nota: |

**Instrucciones:**

* Parejas
* Duración: 120 minutos
* Etapas Desarrolladas. [Clic aquí para ver las etapas Desarrolladas](https://docs.google.com/document/d/1Nh5RZVnCjYv-pK0wqIWSN2655xOvgOVT/edit?usp=sharing&ouid=115912163846834977255&rtpof=true&sd=true)
* Continuar con la **Etapa 7**

**Aprendizaje(s) Esperado(s): Utiliza Ado.Net como estrategias que ofrece el lenguaje para el acceso directo a los datos.**

**Objetivos:**

* Modela un modelo Relacional para la base de datos
* Crea una base de datos para su proyecto
* Crea un proyecto ASP WebAPP MVC
* Subir proyecto a github
* Utilizar el proyecto oficial específicamente rama “Master”: [click aquí para descargar](https://github.com/cayocft/mercy_developer_oficial.git)

**Trabajo a realizar**

Crear un sistema Web informático para la empresa Mercy Developer que apoye la gestión y creación de fichas técnicas para su área de Soporte de Hardware/Software y S.O según la siguiente base de datos relacional

**Etapa 7: Mejorar el aspecto visual de los datos en las vistas (Total pts 30 |\_\_\_\_)**

1. Vista Ficha Técnica. Agregar un título con el siguiente texto: “Ficha Técnica”
   1. En el botón “Ver Ficha Técnica” Que se encuentra en “Recepción de Equipos” Mostrar los siguientes datos en el mismo orden presentado a continuación:
      1. “Datos Ficha Técnica” como encabezado
         1. ID (Identificador)
         2. Fecha Inicio
         3. Fecha Finalización
      2. Datos relevantes del cliente
      3. Datos recepción de equipos
      4. “Datos Ficha Técnica”. Agregar los datos faltantes a excepción de Observaciones y Recomendaciones. Convertir los estados de valores enteros según la siguiente tabla. [clic aquí para revisar los valores](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1pJR69d5O0Kaq3dsY8lVBF1xR9ZvCkecPdgHogU1kV4M/edit?usp=sharing)
      5. Datos de “Diagnóstico y Soluciones”
      6. “Datos Ficha Técnica” Agregar el dato Observaciones y recomendaciones

Preguntas de autoevaluación y/o reflexión. **(total 03 | \_\_\_)**

1. ¿Qué fue lo más desafiante de esta actividad? **(01 | \_\_\_)**

|  |
| --- |

1. ¿Usted cree que este sistema informático pueda ser utilizado por usted para apoyar a un ingreso de dinero extra o para un emprendimiento y por qué? **(01 | \_\_\_)**

|  |
| --- |

1. Indique alguna funcionalidad interesante que usted estime para mejorar este sistema informático y así contribuir con el mejoramiento constante de este sistema. **(01 | \_\_\_)**

|  |
| --- |

**Escala de Ponderación**

| **Rango** | **Puntaje** | **Especificación** |
| --- | --- | --- |
| **Destacado** | **30 - 25** | **Cumple entre el 100% y 76% de las exigencias del indicador y se destaca por la excelente calidad de su desempeño en conformidad con lo solicitado.** |
| **Competente** | **24 - 20** | **Cumple en forma aceptable, entre el 75% y 50% de las exigencias del indicador, su desempeño es competente en la integración de los conocimientos, habilidades y actitudes de acuerdo con lo solicitado** |
| **Básico** | **19 - 15** | **Cumple en forma básica, entre el 49% y 25% de las exigencias del indicador, y su desempeño debe ser reforzado en el proceso de enseñanza-aprendizaje.** |
| **Insatisfactorio** | **14 - 1** | **Cumple entre el 24% y 0% de las exigencias del indicador y su desempeño es insuficiente según lo requerido. Se recomienda reentrenar en la competencia solicitada para fortalecer su aprendizaje.** |