**Pauta de Evaluación Proyecto Semestral**

**ETAPA 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** |  | | |
| **Sección** |  | **Fecha** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Categoría** | **% logro** | **Puntaje** | **Descripción** |
| Excelente Dominio (ED) | 100% | 7 | Dominio esperado para el indicador, se considera como el punto óptimo para cualificar como competente. |
| Alto dominio (AD) | 80% | 5.6 | Se observan pequeñas dificultades o errores para el completo dominio del indicador. |
| Dominio Aceptable (DA) | 60% | 4.2 | Suficiencia de logro en el dominio del indicador, se considera como el mínimo aceptable para cualificar como competente. |
| Dominio en Proceso (DP) | 30% | 2.1 | Se observan varias dificultades o errores para el dominio del indicador. |
| Dominio por conseguir (DC) | 0% | 1 | Se observan un escaso, nulo o incorrecto dominio del indicador. |

1. **PAUTA DE EVALUACIÓN (Rúbrica)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de logro** | **NIVELES Y PORCENTAJE DE LOGRO** | | | | |
| **ED**  **100%**  **7** | **AD**  **80%**  **5.6** | **DA**  **60%**  **4.2** | **DP**  **30%**  **2.1** | **DC**  **0%**  **1** |
| **Dimensión: MDY1131** | | | | | |
| 1. Representa las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la totalidad de las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 80% y menos de las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 60% y menos del 80% de las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 30% y menos del 60% de las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER menos del 30% de las entidades fuertes y débiles asociadas al problema planteado |
| 1. Representa los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER el total de los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 80% y menos de la totalidad de los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 60% y menos del 80% de los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 30% y menos del 60% de los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER menos del 30% de los atributos de las entidades, opcionales y obligatorios, asociados al problema planteado |
| 1. Representa los identificadores únicos de las entidades asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER el total de los atributos identificadores únicos, de las entidades, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 80% y menos de la totalidad de los atributos identificadores únicos, de las entidades, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 60% y menos del 80% de los atributos identificadores únicos, de las entidades, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER entre el 30% y menos del 60% de los atributos identificadores únicos, de las entidades, asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER menos del 30% de los atributos identificadores únicos, de las entidades, asociados al problema planteado |
| 1. Representa las relaciones y cardinalidad de las relaciones entre las entidades asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la cardinalidad máxima y mínima del totaal de las relaciones entre las entidades asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la cardinalidad máxima y mínima entre el 80% y menos de la totalidad de las relaciones entre las entidades asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la cardinalidad máxima y mínima entre el 60% y menos del 80% de las relaciones asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la cardinalidad máxima y mínima entre el 30% y menos del 60% de las relaciones asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el MER la cardinalidad máxima y mínima en menos del 30% de las relaciones asociadas al problema planteado |
| 1. Realiza la modificación del Modelo Conceptual incorporando la Normalización para eliminar la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos | Aplica en forma correcta en el Modelo el proceso de Normalización (1FN, 2FN y 3FN) para construir un Modelo Conceptual Normalizado eliminando la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos. | Aplica en forma correcta en el Modelo entre el 80% y menos de la totalidad del proceso de Normalización (1FN, 2FN y 3FN) para construir un Modelo Conceptual Normalizado eliminando la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos. | Aplica en forma correcta en el Modelo entre el 60% y menos del 80% del proceso de Normalización (1FN, 2FN y 3FN) para construir un Modelo Conceptual Normalizado para eliminar la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos. | Aplica en forma correcta en el Modelo entre el 30% y menos del 60% del proceso de Normalización (1FN, 2FN y 3FN) para construir un Modelo Conceptual Normalizado para eliminar la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos. | Aplica correctamente en el Modelo menos del 30% del proceso de Normalización (1FN, 2FN y 3FN) para construir un Modelo Conceptual Normalizado eliminando la redundancia en los datos, hacer más simple la mantención del modelo y proteger la integridad de los datos. |
| 1. Representa las relaciones y sus columnas en el modelo relacional normalizado asociado al problema planteado | Representa en forma correcta en el Modelo el total de las relaciones o tablas y sus columnas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el Modelo entre el 80% y menos de la totalidad de las relaciones o tablas y sus columnas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el Modelo entre el 60% y menos del 80% de las relaciones o tablas y sus columnas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en el Modelo entre el 30% y menos del 60% de las relaciones o tablas y sus columnas asociadas al problema planteado | 0.0  Representa en forma correcta en el Modelo menos del 30% de las relaciones o tablas y sus columnas asociadas al problema planteado |
| 1. Representa las claves primarias de las relaciones en el modelo relacional normalizado asociado al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo el total de las Claves Primarias asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 80% y menos de la totalidad de las Claves Primarias asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 60% y menos del 80% de las Claves Primarias asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 30% y menos del 60% de las Claves Primarias asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo menos del 30% de las Claves Primarias asociadas al problema planteado |
| 1. Representa las claves foráneas entre las relaciones del modelo relacional normalizado asociados al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo el total de las relaciones de Claves Foráneas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 80% y menos de la totalidad de las relaciones de Claves Foráneas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 60% y menos del 80% de las relaciones de Claves Foráneas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo entre el 30% y menos del 60% de las relaciones de Claves Foráneas asociadas al problema planteado | Representa en forma correcta en las relaciones o tablas del Modelo menos del 30% de las relaciones de Claves Foráneas asociadas al problema planteado |
| 1. Construye sentencias de creación de tablas y columnas, aplicando reglas de restricción del sistema de administración de Base de Datos y las buenas prácticas | Construye en forma correcta las tablas considerando todas las características específicas para las columnas (tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 80% y menos de la totalidad de las características específicas para las columnas (tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 60% y menos del 80% de las características específicas para las columnas (tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 30% y menos del 60% de las características específicas para las columnas (tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta menos del. 30% de las características específicas para las columnas (tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. |
| 1. Construye sentencias de creación de constraints en las columnas y tablas, aplicando reglas de restricción del sistema de administración de Base de Datos y las buenas prácticas | Construye en forma correcta todas las constraints de Claves Primarias, Claves Foráneas, NOT NULL, CHECK y DEFAULT en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 80% y menos de la totalidad de las características específicas para las columnas (valores por defecto, constraints, tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 60% y menos del 80% de las características específicas para las columnas (valores por defecto, constraints, tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta entre el 30% y menos del 60% de las características específicas para las columnas (valores por defecto, constraints, tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. | Define en forma correcta menos del. 30% de las características específicas las características específicas para las columnas (valores por defecto, constraints, tipos de datos, largo de la columna y columnas auto-incrementales) en la implementación del modelo relacional en la base de datos. |
| 1. Construye sentencias de inserción de datos para poblar en forma básica las tablas creadas, aplicando reglas de restricciones del sistema de administración de Base de Datos | Realiza en forma correcta el poblado de todas las tablas requeridas, asociadas al problema planteado | Realiza en forma correcta el poblado de entre el 80% y menos de la totalidad de las tablas requeridas, asociadas al problema planteado | Realiza en forma correcta el poblado de entre el 60% y menos del 80% de las tablas requeridas, asociadas al problema planteado | Realiza en forma correcta el poblado de entre el 30% y menos del 60% de las tablas requeridas, asociadas al problema planteado | Realiza en forma correcta menos del. 30% de las tablas requeridas, asociadas al problema planteado |

**2.- PUNTAJES Y PORCENTAJES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ítem o Pauta de Corrección** | **Puntaje máximo** | **% Ponderación** | **Nota** |
| **Disciplinares MDY1131** | 77 | 29% |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Porcentaje corte nota 4,0** | 60 % |

**Pauta de Retroalimentación**

|  |
| --- |
| **Retroalimentación del Docente Escrita (individual)** |
|  |