**GUÍA DE TRABAJO PRÁCTICO**

**Curso:** Fundamentos de Bases de Datos

**Al finalizar el curso los participantes podrán:** Construir un Modelo Conceptual Simple

**Guía práctica N.º: 2b**

**TÍTULO:** Construir un Modelo Conceptual (MER) Caso Hotel FullDay

**Tiempo de Ejecución:** 1 Hora

**ACTIVIDAD:** Caso Hotel FullDay

La empresa de hotel FULLDAY requiere un sistema que pueda almacenar las personas que se hospedan en sus dependencias, para esto ha entregado la siguiente vista de usuario para que usted como profesional realice el desarrollo de un MER que permita satisfacer todas las necesidades del sistema.



**1.1.-Aprendizajes Esperados:**

**Construir un Modelo Entidad Relación**

**1.2.-Criterios de Evaluación**

Esta Actividad es de carácter formativo

**1.3.- Descripción de la Actividad:**

Construya un modelo ER, leyendo el caso e identificando entidades, atributos y relaciones de las reglas de negocio explicadas y vistas de usuario adjuntas. Una vez analizado el caso y la vista adjunta, cambie a color ROJO las entidades, a color VERDE los atributos y a color AZUL los verbos que le permiten reconocer RELACIONES entre ENTIDADES, para posteriormente trabajar construyendo el modelo sin uso de SW.

**1.4.- Tiempo asignado a la Actividad**

1.4.1.-1 hora cronológicas.

**1.5.- Equipamiento y materiales para Actividad**

1.5.1.-Software Data Modeler u otro que permita modelar

1.5.1.-Computador I3 o superior

**1.6.- Paso a paso o procedimiento de la técnica.**

1.6.1.-Leer detenidamente el Caso con sus reglas de negocio

1.6.2.-Identificar la Entidades cambiando el color según la descripción de la actividad

1.6.3.- Identificar los Atributos cambiando el color según la descripción de la actividad

1.6.4.- Identificar las Relaciones cambiando el color según la descripción de la actividad

**2.-Autoevaluación.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de evaluación** | | **Sí** | **No** |
| Indicadores Generales | Finalicé la actividad según el tiempo asignado. | x |  |
| Comprendí las instrucciones de la actividad. | x |  |
| Identifiqué las Relaciones. | x |  |
| Solucioné problemas propuestos o emergentes. | x |  |
| Apliqué los conocimientos entregados en el curso. | x |  |
| Indicadores Específicos | Desarrollo satisfactoriamente el modelo requerido |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |