

## Oracle

### Examen II Semestre

**Estudiante:**

**Fecha: 29/01/13**

**Docente: Xavier Benigno Veloz Zavala, Mg.**

**nota:** \_\_\_\_\_

**Firma de aceptación de la nota**

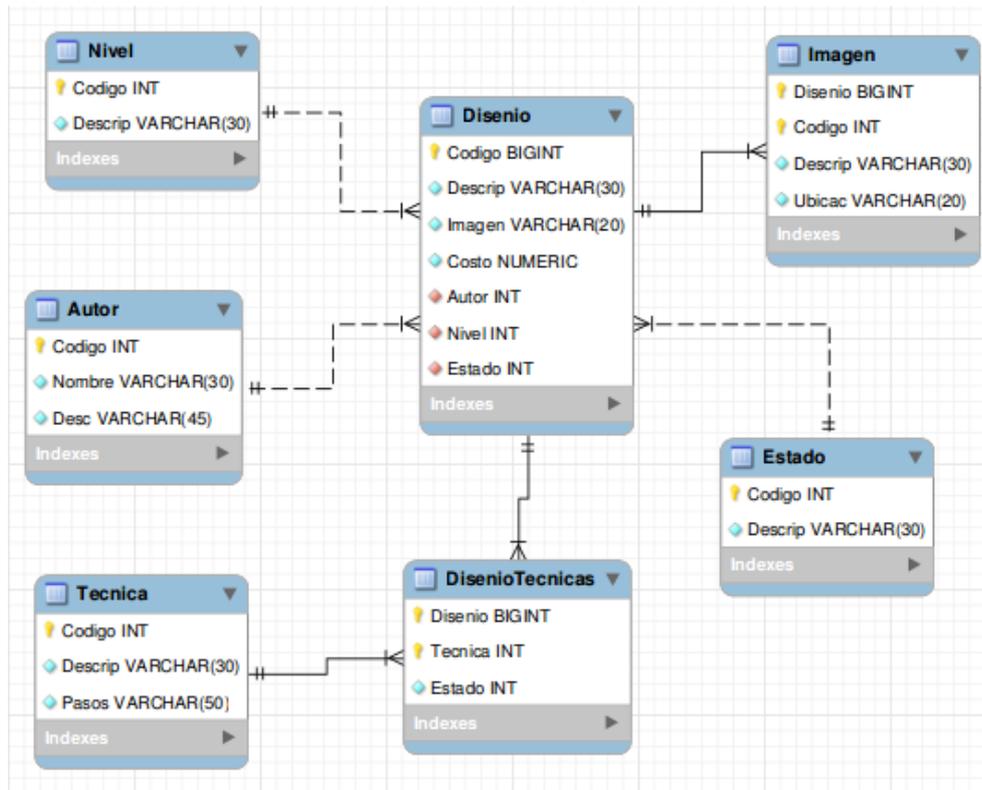
### Recomendaciones:

- NO firme la aceptación, a menos que esté conforme con la nota.
- VERIFIQUE LA ORTOGRAFÍA Y TENER EN CUENTA LA CALIGRAFÍA.
- Terminantemente prohibido cualquier intento de fraude antes, durante y después del examen.
- Incluya sus nombres completos dentro del examen físico.
- Leer todos los temas adecuadamente y luego responder.
- El Docente se reserva el derecho a responder cualquier pregunta.
- No se permite el uso de ningún dispositivo ajeno al desarrollo del examen, sea de comunicación, entretenimiento, y/o distracción.
- Debe contar sólo con los elementos necesarios para desarrollar el examen.
- Complete con bolígrafo de tinta color negro, o azul, evite otros colores y/o lápiz, a menos que el docente indique lo contrario.
- Cualquier elemento que necesite, debe consultar al docente previo a su uso.
- Por cualquier otra duda, consulte al docente, jamás a uno de sus compañeros.

### Instrucciones Generales:

- Antes de iniciar su evaluación registre sus nombres y apellidos completos.
- Tener presente que 3 faltas ortográficas en un mismo literal, anulan dicho literal.
- El texto que no se comprenda, será considerado como incorrecto.
- La Evaluación tiene un puntaje total de 20.
- La Evaluación cuenta con 3 temas.
- En cada tema se indica el puntaje asignado.
- A menos que se indique lo contrario cada literal tendrá un puntaje equitativo de tal forma que la suma totalice el puntaje asignado para el tema.
- A menos que se indique lo contrario cada sub literal tendrá un puntaje equitativo de tal forma que la suma totalice el puntaje asignado al literal que lo contiene.

**Tema 1) Dado el siguiente MER crear las siguientes entidades (8 puntos).**



Realizar el script que permita

a) Crear las 7 entidades tomar en cuenta las relaciones que existen entre las entidades (4 puntos).

b) Insertar al menos 10 registros en Diseño, 4 registros en Estado, 4 en autor y 4 en Nivel (2 puntos).

c) Crear una vista que permita listar los diseños con la descripción de las tablas que se relacionan a los registros existentes en la tabla (2 puntos).

**Tema 2) Procedimientos (6 puntos).**

1) Actualizar el precio con el 15% de todos los diseños cuyo estado sea "activo".

2) Actualice el estado en la entidad DiseñoTécnicas de acuerdo al estado que tenga en la entidad Diseño.

**Tema 3) Reporte (6 puntos).**

1. Presentar el listado de los diseños cuyo estado sea "Activo" (3 puntos).

2. Presentar el listado de las técnicas y los diseños que emplean dichas técnicas (3 puntos).