



GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN WEB

2016 - 1

EXAMEN FINAL

Profesor(a): **Eric Gustavo Coronel Castillo**

Bloque: IEL-LNTINF05A1M

Ciclo: V

Duración: **90 minutos**

Carrera: Computación e Informática

Fecha: **Julio 2016**

Instrucciones:

- Escriba sus respuestas sólo con lapicero de color azul o negro.
- Recuerde ser analítico, preciso, crítico y claro en la expresión de sus ideas.
- Cuide su ortografía y redacción. Este aspecto formará parte de su calificación.
- La evaluación es personal.
- Todo intento de plagio genera la eliminación de la prueba con el calificativo de cero.
- Todo examen numérico puede emplear calculadora, más no el celular.

INSTRUCCIONES PARA CREAR Y ENVIAR SU PROYECTO

- En la carpeta HTDOCS de XAMPP es donde debe crear su proyecto.
- A su proyecto asígnele el nombre EF_AAAA_BBBB, donde AAAA es su apellido paterno y BBBB es su apellido materno.
- Recuerde que en la carpeta HTDOCS debe también crearse la carpeta con el mismo nombre de su proyecto, durante el proceso de creación del proyecto, esto es muy importante.
- Se tendría la siguiente carpeta: XAMPP\HTDOCS\EF_AAAA_BBBB.
- Al finalizar el examen debe empaquetar la carpeta de su proyecto, al archivo empaquetado agréguele la extensión **.PAPO** para que no tenga problemas al momento de ser enviado al correo del profesor.

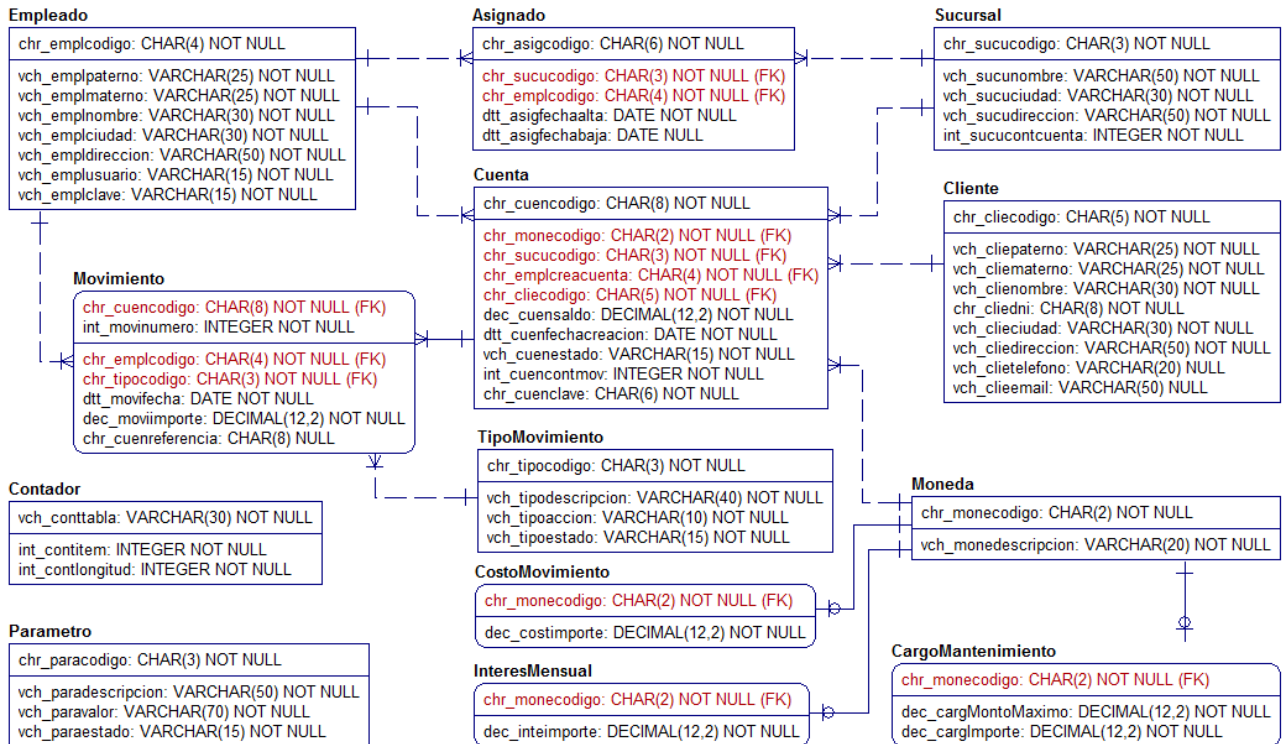
RUBRICA DE EVALUACIÓN

ITEM	PUNTAJE MAXIMO	PUNTAJE OBTENIDO
Requerimiento 1	10	
Requerimiento 2	10	

MODELO DE BASE DE DATOS A UTILIZAR

El modelo de base de datos a utilizar se refiere al de una banco, correspondiente a la administración de las cuentas de ahorro de sus clientes. El script lo puedes descargar de la siguiente dirección:

<https://github.com/gcoronelc/databases>



REQUERIMIENTOS A IMPLEMENTAR

Se necesita una aplicación que implemente los siguientes requerimientos:

1. Consultar el resumen de los ingresos y salidas por moneda. La plantilla del resultado es la siguiente:

MONEDA	INGRESO	SALIDA	SALDO
DOLARES	##,###.##	##,###.##	##,###.##
SOLES	##,###.##	##,###.##	##,###.##
EUROS	##,###.##	##,###.##	##,###.##

2. Implementar una interfaz que permita realizar el cambio de sucursal a un empleado. Las condiciones son las siguientes:
- El empleado debe estar actualmente habilitado, para lo cual debe estar ASIGNADO, donde se encuentra si está de baja o no.
 - Cuando un empleado cambia a otra sucursal, se le da de baja en la sucursal actual.
 - Para que un empleado pase a otra sucursal debe haber pasado por lo menos 3 meses en la sucursal actual.
 - A continuación se tiene la interfaz propuesta.

CAMBIO DE SUCURSAL

Empleado:

Nueva Sucursal:

Procesar