UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS Introducción a la Computación y Programación 2 Escuela de Vacaciones junio 2018 Ing. William Escobar Auxiliar Robinson Pérez



## Hoja de Calificación

## **Proyecto Fase 2**

| Fecha Calificación: _ | // |        |
|-----------------------|----|--------|
| Nombre:               |    | Carne: |

| Descripción de ponderación  | Valor     | Subtotal | Observación | Punteo |
|---|-----------|----------|-------------|--------|
| Implemen  | ntación ( | 60 %)    |             |        |
| Sesión de usuario   |           | 5        |             |        |
| Registrar usuario   | 1         |          |             |        |
| Iniciar/Cerrar Sesión   | 2         |          |             |        |
| Uso de variables de sesión  | 2         |          |             |        |
| Administración Ninty  |           | 10       |             |        |
| Habilitar/Deshabilitar módulos  | 4         |          |             |        |
| Listado de clientes (módulos y usuarios contratados)                                      | 3         |          |             |        |
| Actualización de precios (módulos, usuarios, mensualidad)                                 | 3         |          |             |        |
| Administrador del servicio  |           | 10       |             |        |
| Tienda de aplicaciones (agregar/eliminar módulos)   | 3         |          |             |        |
| Contratar servicio (Cantidad de usuarios, módulos y calculo automático del monto a pagar) | 3         |          |             |        |
| Agregar o eliminar la cantidad de usuarios contratados                                    | 2         |          |             |        |
| Registrar usuarios  | 2         |          |             |        |
| Modulo inventario   |           | 8        |             |        |
| Listar productos  | 3         |          |             |        |
| Agregar productos (con materia prima)   | 3         |          |             |        |
| Reglas (mínimo y máximo)  | 2         |          |             |        |
| Módulo de ventas  |           | 7        |             |        |
| Lista de ventas   | 3         |          |             |        |
| ABC ventas  | 4         |          |             |        |
| Módulo de compras   |           | 8        |             |        |
| Lista de compras  | 3         |          |             |        |
| ABC compras   | 4         |          |             |        |
| Ingresos percibidos (compras - ventas)  | 1         |          |             |        |
| Modulo facturación  |           | 8        |             |        |
| Crear factura   | 3         |          |             |        |
|   |           |          |             |        |

|       | Visualizar factura                                   | 3   |    |  |
|-------|--|-----|----|--|
|       | Mensaje de advertencia (reglas de inventario)        | 2   |    |  |
| Red   | lutamiento   |     | 10 |  |
|       | Lista de empleados                                   | 2   |    |  |
|       | ABC entrevistas                                      | 3   |    |  |
|       | Lista de entrevistas                                 | 2   |    |  |
|       | ABC puestos de trabajo                               | 3   |    |  |
| Mó    | dulo de flotas                                       |     | 7  |  |
|       | ABC viajes   | 4   |    |  |
|       | ABC vehículos  | 3   |    |  |
| Blo   | g  |     | 5  |  |
|       | ABC de publicaciones                                 | 2   |    |  |
|       | ABC de comentarios                                   | 3   |    |  |
| Eve   | entos  |     | 7  |  |
|       | ABC de eventos                                       | 4   |    |  |
|       | Estado de eventos (realizado, cancelado, modificado) | 3   |    |  |
| CRI   |  |     | 10 |  |
|       | Crear oportunidad                                    | 3   |    |  |
|       | Tablero  | 3   |    |  |
|       | Movimientos en el tablero                            | 2   |    |  |
|       | Total, de ingresos por columna                       | 2   |    |  |
| Мо    | Modulo Propuesto (GUI)                               |     | 5  |  |
| Total |  | 100 |    |  |

## Documentación

| Descripción de ponderación                          |          | Subtotal | Observación | Punteo |
|---|----------|----------|-------------|--------|
| Document  | ación (4 | 0%)      |             |        |
| Mejora y actualización de requerimientos generales. |          | 10       |             |        |
| Casos de uso reales                                 |          | 35       |             |        |
| Diagramas de casos de uso                           | 15       |          |             |        |
| Detalle de alto nivel                               | 10       |          |             |        |
| Detalle de expandidos                               | 10       |          |             |        |
| Entidad Relación                                    |          | 18       |             |        |
| Entidades   | 6        |          |             |        |
| Atributos   | 6        |          |             |        |
| Relaciones  | 6        |          |             |        |
| Diagramas nuevos                                    |          | 37       |             |        |
| Diagrama de secuencias                              | 10       |          |             |        |
| Diagrama de actividades                             | 10       |          |             |        |
| Diagrama de estados                                 | 8        |          |             |        |
| Diagrama de clases                                  | 5        |          |             |        |
| Descripción de la arquitectura                      | 4        |          |             |        |
| total   | 100      |          |             |        |

## **CONDICIONES DE CALIFICACIÓN:**

- El proyecto debe ser realizado en forma individual.
- Copias parciales o totales tendrán una nota de 0 puntos y se tomarán las medidas correspondientes, emitiendo un reporte a la Escuela de Ingeniería en Ciencias y Sistemas, la cual aplicará una sanción que consiste en la anulación total del laboratorio, la suspensión de la matricula durante el año 2018 y añadiendo dicho reporte al expediente de estudiante.
- Sin documentación no se califica el proyecto.
- Sin el proyecto de código, la documentación tendrá una penalización de 50% de la nota obtenida
- Uso obligatorio de web service.
- FASE 2: Prototipo de primera iteración + documentación de diseño.
- Se tomará como no entregado, si no se sube a GitHub

| bbtenida:        |                    |
|------------------|--------------------|
|                  |                    |
|                  |                    |
|                  |                    |
|                  |                    |
|                  |                    |
| Firma del Alumno | Firma del Auxiliar |

Estoy conforme con las condiciones anteriormente mencionadas, y con la nota