

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE GUÍA DE ACTIVIDAD N°1



FC-FISC-1-8-2016

Facilitador(a): *Ing. Vanessa Castillo, M.Sc.* Asignatura: *Ingeniería de Software II* Estudiante: Fecha: Grupo:

- A. TÍTULO DE LA EXPERIENCIA: Repaso Prueba Formativa.
- **B. TEMAS:** Especificación de Caso de Usos.

C. OBJETIVO(S):

Repasar los conocimientos adquiridos en el curso de Ingeniería de Software I.

D. METODOLOGÍA:

- De manera individual desarrollar el enunciado del punto E.
- Subir un documento de word con el desarrollo de la actividad.

E. PROCEDIMIENTO O ENUNCIADO DE LA EXPERIENCIA:

La compañía ELECTRONIC, vende y repara artículos electrónicos. La compañía posee un taller de reparación para todo tipo de artículos, por lo que el taller mantiene un inventario de piezas de repuesto, además de los artículos que vende. Los clientes pueden llegar a comprar o solicitar un servicio de reparación o solicitar cotizaciones.

El negocio es muy exitoso y requiere contar con un sistema automatizado que permita dar un mejor servicio a sus clientes, esto es que: el gerente conozca el día a día de su negocio, los vendedores puedan ofrecer información inmediata al cliente sobre los productos que están a la venta o el estado de sus artículos en reparación.

- 1. Elabore el diagrama de casos de uso del sistema.
- 2. Diseñe la interfaz que utilizaran los empleados del taller para la atención de las Reparaciones.
- 3. Escriba la especificación de Casos de Uso correspondiente a Reparaciones.

F. RECURSOS:

- Material de la curso de Ingeniería de Software I.
- Internet.

G. RESULTADOS:

H. CONSIDERACIONES FINALES: