

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SOFTWARE GUÍA DE ACTIVIDAD N°2



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: Modelo de Análisis
- B. TEMAS: Conceptos Diagrama de Clases
- C. OBJETIVO(S):
 - Repasar los conceptos relacionados con el diagrama de clases.
- 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:

- 1. Defina los siguientes conceptos desde la perspecitiva UML
 - a. Objetos
 - b. Clases
 - c. Atributos
 - d. Métodos
 - e. Responsabilidades
 - f. Asociaciones
 - g. Abstracción
 - h. Encapsulamiento
 - i. Herencia
 - i. Polimorfismo
- 2. Identifique las clases en sus respectivos proyetos.
- F. RECURSOS:
 - Internet.
- G. RESULTADOS:
- H. CONSIDERACIONES FINALES: