### Modelos de desarrollo de Software



### Recordatorio: Proceso del Software

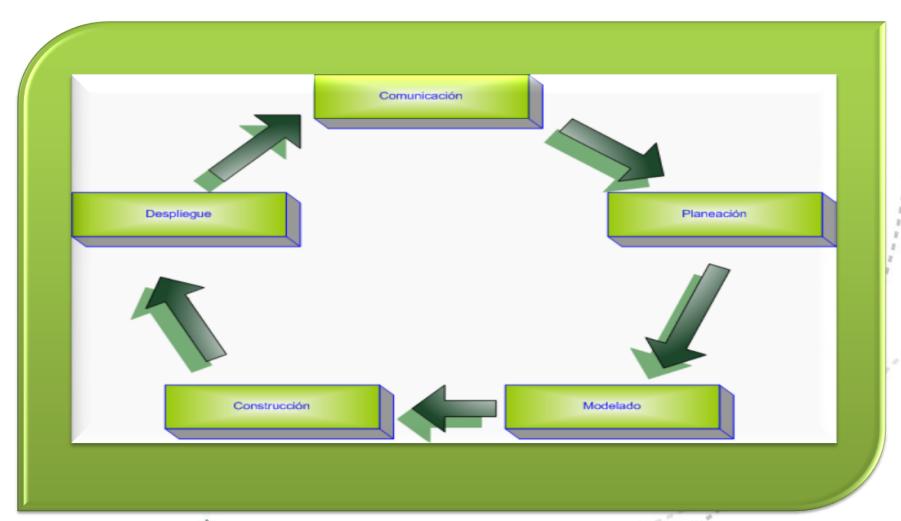
1. "Un Proceso define quién está haciendo qué, cuándo y cómo lograr cierta meta"

Ivar Jacobson, Grady Booch y James Rumbaugh

- 2. Un Marco de Trabajo Genérico del Proceso, Base Aplicado a la Mayoría de los Proyectos de Software es:
  - **O** Comunicación
  - Planeación
  - Modelado
  - O Construcción
  - Despliegue

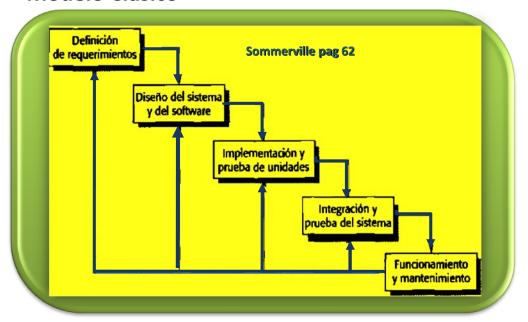


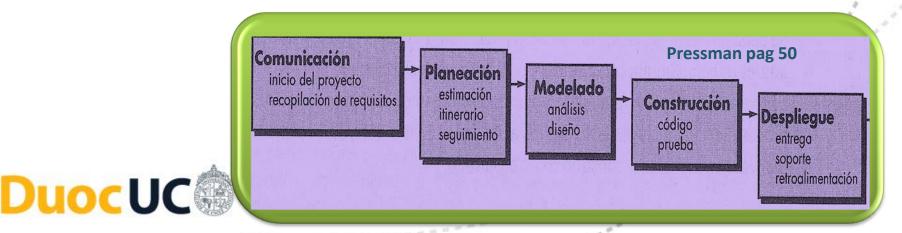
### Recordatorio: Proceso del Software





#### **Modelo Clásico**

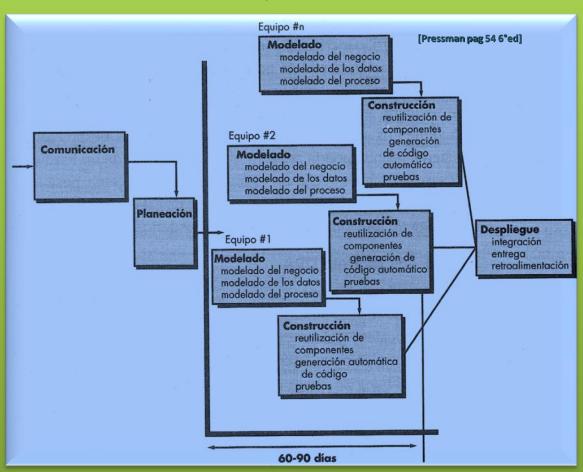


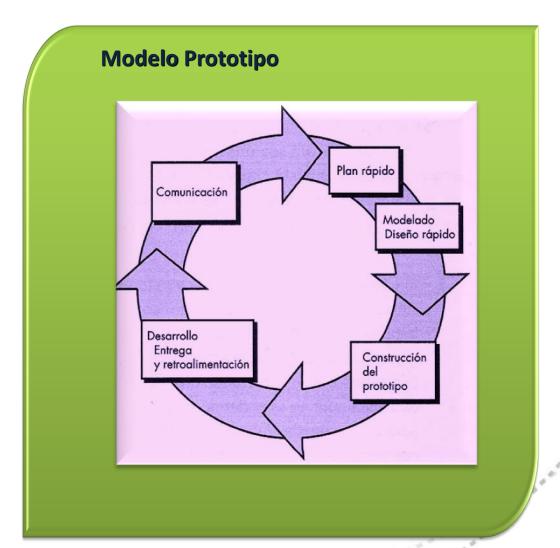


#### Modelo Incremental [Pressman pag 24 5°ed] incremento 1 **Entrega incremental** Entrega del [Sommerville pag 67 7°ed] 1.er incremento Definir esbozo Asignar requerimientos Diseñar la arquitectura de requerimientos a los incrementos del sistema Entrega del Análisis Diseño incremento 2 Código 2." incremento Desarrollar incrementos Validar Validar Integrar Entrega del Diseño Código incremento 3 | Análisis del sistema incrementos sistema 3.er incremento incrementos final Sistema incompleto Entrega del Tiempo de calendario



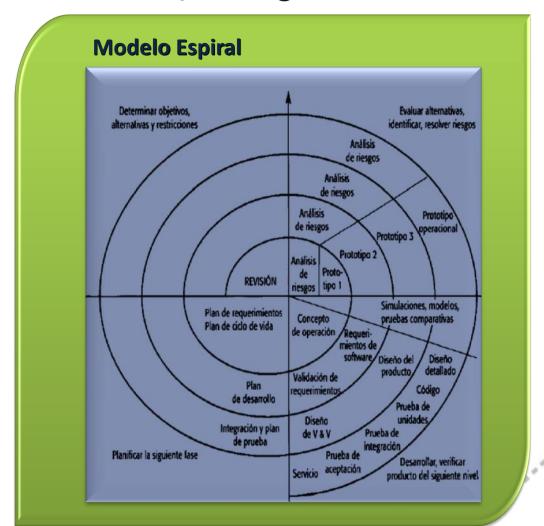
### Modelo de Desarrollo Rápido (DRA)





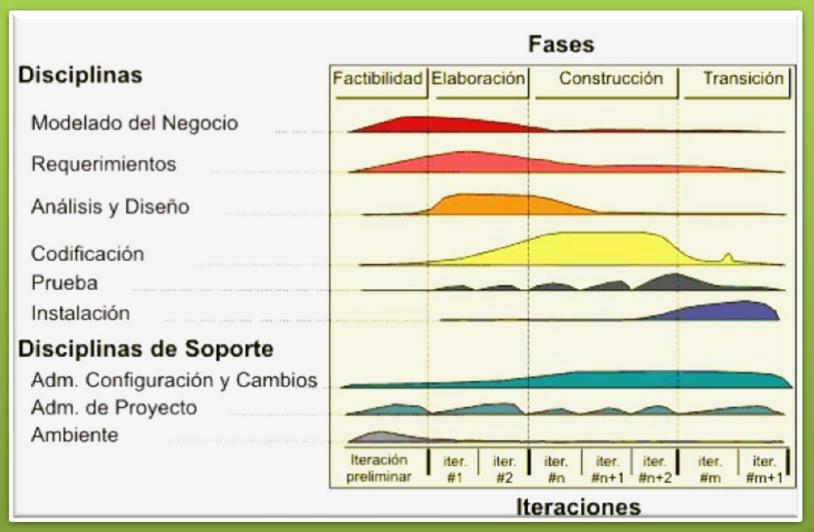


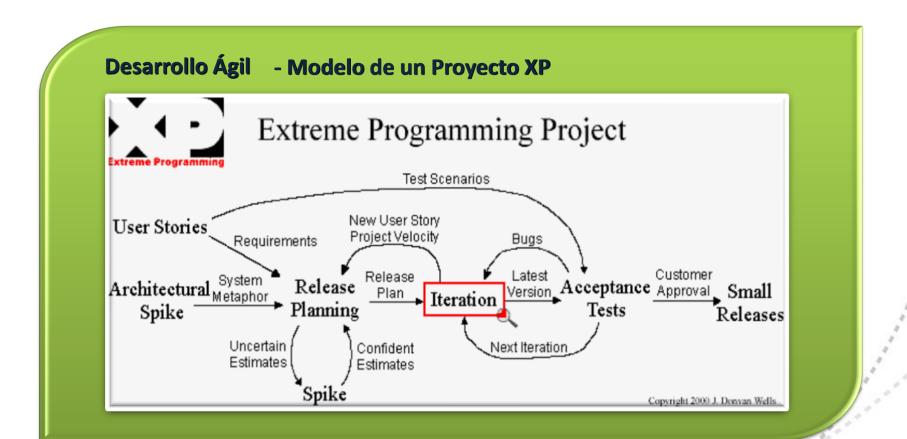
\*\*\*



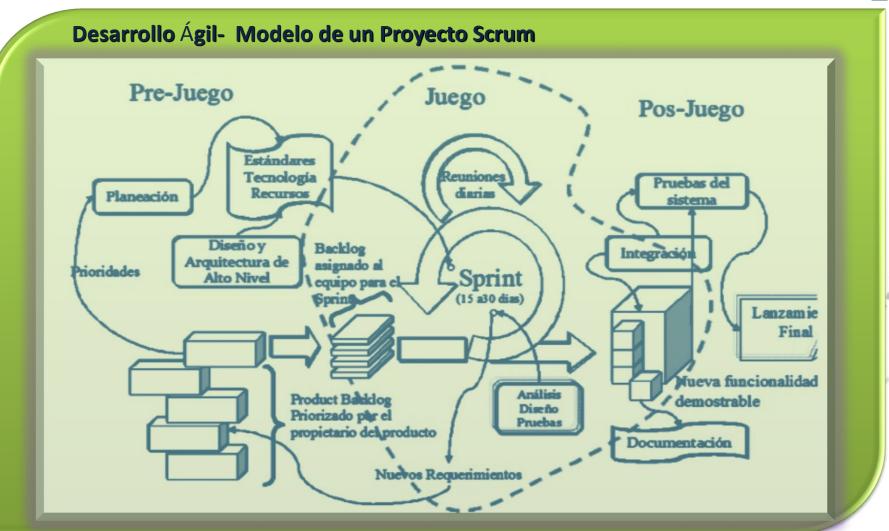


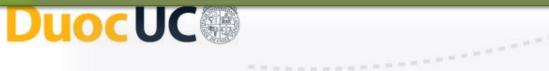
#### **Proceso Unificado**











Para este curso de Gestión de Proyectos se utilizará el Modelo Incremental

