



IN-73J

PRIMERA PRESENTACION E INFORME

Fecha Presentación: 03/09

Fecha Informe : 20/09

A partir del proyecto que desarrolló en el curso IN-71J, haga lo siguiente:

- i) Tomando como punto de partida el diseño del proceso del proyecto en referencia, defina las actividades que tienen apoyo computacional.
- ii) Para cada una de las actividades en (i) precise el apoyo computacional, expresándolo en un diagrama de pistas BPMN.
- iii) Diseñe en detalle la lógica del negocio asociada al apoyo anterior a partir de lo ya hecho en el proyecto en referencia; para que sea adecuada para el proyecto, tal lógica debe estar relacionada con una actividad que desarrolle una tarea importante de gestión y debe incluir manejo de variables clave del negocio, preferentemente con modelos analíticos. En los capítulos 8 y 9 de Ingeniería de Negocios se dan múltiples ejemplos de lógica de este tipo.
- iv) A partir de los apoyos computacionales diseñados y la lógica de negocio, plantee una primera arquitectura de los sistemas de su proyecto

Nota: Si bien se asume que la TI de apoyo es Internet, ésta puede ser sólo una capa tipo Web que opera entre el usuario -que ve una interfaz única- y sistemas de bases de datos preexistentes o a construir, los cuales pueden ser del tipo ERP, BD tradicionales u otro. Asimismo, en un curso paralelo a éste se presenta la tecnología de ejecución directa de modelos BPMN con BPEL, que puede ser alternativa o complementaria al apoyo Internet.