

BIZAGI MODELER



**Duración 24
horas.**



4 Sesiones.



Dirigido a:

- Estudiantes
- Profesionales
- Público en general.

WORKSHOP

OBJETIVOS:

El Participante al finalizar el curso será capaz de:

- ☑ Modelar, documentar y publicar los procesos utilizando el Modelador de Procesos Bizagi
- ☑ Aprender el diseño de procesos de negocio utilizando el estándar BPMN (Business Process Modeling Notation)
- ☑ Conocer las mejores prácticas y los errores frecuentes en el modelamiento de procesos.

Requisitos:

Conocimientos básicos de modelamiento de procesos. ☑

Este curso permitirá a los participantes obtener los conocimientos iniciales sobre la Gestión por Procesos (BPM) mediante la herramienta Bizagi, para la gestión, aplicación, integración y seguimiento de procesos, sistemas y recursos en una empresa. El curso potencializa el aprendizaje de la tecnología BPMS con referencia en Bizagi por medio del uso del modelador de Bizagi, herramienta freeware de gestión de procesos ágil y fácil de utilizar que permite diseñar, diagramar, documentar y publicar los procesos utilizando el estándar BPMN.



CONTENIDO:

Sesión 1

GESTIÓN POR PROCESOS

- Orientación a los procesos.
- Niveles de la calidad.
- Definición de proceso.
- Característica de los procesos.
- Jerarquía de los procesos.
- Tipos de Procesos.

GESTIÓN POR PROCESOS

- Gestión por Procesos.
- Objetivos de la gestión por procesos.
- Características de la gestión por procesos.
- Organización funcional vs. Organización por procesos.
- Beneficios de la gestión por procesos.
- Factores de Éxito.

Sesión 2

FUNDAMENTOS DEL MODELAMIENTO DE PROCESOS EN BIZAGUI

- Definición.
- Diagramas ASIS y diagramas TOBE.
- Metodología de modelamiento procesos.
- Diagrama de procesos.
- Diagrama SIPOC.
- EXAMEN PARCIAL.

ESTANDAR BPMS EN BIZAGI

- Que es BPM.
- Que es BPMN.
- Que es BPMS.
- Cual es la importancia de BPMN.
- Estudio del Proceso.
- Interfaz de Usuario BPMN (Bizagi).



CONTENIDO:

Sesión 3

ESTÁNDAR BPMS EN BIZAGI

- Elementos básicos del modelamiento de BPMN (Bizagi).
- Crear un proceso.
- Editar un proceso.
- Contenedores de Proceso (pool) y carril (lane).
- Crear actividades.
- Que es un flujo de secuencia.
- Que es una compuerta.
- Que es un evento.
- Ejercicios prácticos.

GESTIÓN POR PROCESOS Y EJERCICIOS DE APLICACIÓN

- Ejercicios para modelar procesos en Bizagi.
- Organización del modelo.
- Crear una carpeta.
- Modificar una carpeta.
- Eliminar una carpeta.
- Mover diagramas y carpetas en un modelo.
- Navegación entre carpetas.
- Colores y tamaños.
- Sustentación Trabajos.

Sesión 4

ESTÁNDAR BPMS EN BIZAGI

- Mejoramiento de Procesos.
- Generar Documentación de los procesos.
- Exportar diagramas generados.
- Examen Final.
- Entrega de Trabajo Final.

EVALUACIÓN: La evaluación de cursos será totalmente práctica. Se realizarán entre 4 y 5 prácticas de las cuales se eliminará la nota más baja y se obtendrá un promedio (PP). Durante la última sesión se realizará un examen final (EF), el cual se promediará con la nota de prácticas y de esta manera se tendrá la calificación final.

Promedio De Prácticas	Nota Final:
$PP = \frac{Pr1 + Pr2 + Pr3 + Pr4}{3} - \text{Menor (PR)}$	$NF = \frac{PP + EF}{2}$

