CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

KATHERINE YESENIA HUERTAS ESTRADA

Por haber aprobado el curso de

BUSINESS PROCESS MANAGEMENT – BPM CON SOFTWARE BIZAGI

Realizado del 20 de mayo al 03 de junio del presente, con una duración de 20 horas.

Lima, junio de 2026

Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 018 - 0022085

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 08/07/2026 18:57:39-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

BUSINESS PROCESS MANAGEMENT – BPM CON SOFTWARE BIZAGI

- Definición de BPMN
- Software Bizagi
- Simbología BPMN
- Definición de proceso, Subproceso y Macroproceso
- Elementos de un proceso
- Business Process Management o Gestión por Procesos
- Definición de BPM
- Definición de Gestión por Procesos
- Tipos de Procesos.
- Mapa de Procesos
- Modelamiento de procesos usando eventos de inicio
- Inicio simple, mensaje, temporización, condición, señal y múltiple
- Modelamiento de procesos usando tareas
- Tareas simples, usuario, servicio, recepción, envío, scrip, manual y regla de negocio
- Modelamiento de procesos usando compuertas
- Compuerta exclusiva basada en datos y eventos
- Compuerta paralela, inclusiva, compleja
- Modelamiento de procesos usando eventos intermedios
- Evento intermedio sin especificar
- Evento intermedio de mensaje, temporización, condición y señal
- Evento múltiple
- Evento de cancelación, error, compensación y enlace
- Modelamiento de procesos usando eventos de fin
- Evento de fin de señal, múltiple, cancelación, error, compensación y terminal
- Uso de la IA en la BPMN
- Generación de automática de diagramas BPMN con IA

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado: 018 - 0022085