



CURSO TALLER

BIZAGI

MODELADO, SIMULACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

Casos reales y aplicación práctica

INICIO:

15 de Octubre

MODALIDAD:

Virtual en vivo

CONVENIO:



COLEGIO DE
ECONOMISTAS DE LIMA

¿QUÉ LOGRARÁ AL FINALIZAR EL CURSO?

Al finalizar el curso Ud. logrará modelar y documentar procesos con Bizagi Modeler, simular procesos con Bizagi Modeler y automatizar procesos con Bizagi Studio.



¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- Dirigido a profesionales del sector público y/o privado que se encuentren vinculados o interesados en el desarrollo de proyectos de gestión por procesos, simplificación administrativa y/o mejora continua.
- Público en general que deseen obtener conocimientos en modelamiento, simulación y automatización de procesos con Bizagi para optimizar sus procesos.

METODOLOGÍA



ONLINE EN VIVO

Podrá realizar consultas que surgen de sus labores al especialista y serán respondidas en tiempo real.



APRENDIZAJE BASADO EN CASOS REALES

Los estudiantes modelan, simulan y automatizan procesos de negocio reales para ver la utilidad y el impacto de lo que aprenden en los cursos.



ESPECIALIZADO

Los temas a tratar se abordan de manera integral para lograr un conocimiento profundo y aplicable.



GAMIFICACIÓN

Incorporación de elementos lúdicos en el proceso de aprendizaje, con mejor dinamismo para que los estudiantes se involucren más, se desafían a sí mismos y reconocen sus logros.

BENEFICIOS



MEMBRESÍA DE ALUMNO INGENIA:

Podrá participar y **certificarse gratuitamente** en conferencias en vivo de Ingenia por 3 meses.



CERTIFICADO CON CÓDIGO QR:

Firmado Digitalmente según Ley N° 27269 y su reglamento. **Válido por 150 horas académicas.**



AULA VIRTUAL:

- Las sesiones en vivo, son grabadas y disponibles en el aula virtual.
- Material principal y complementario descargable.
- Aula virtual interactiva 24/7, con acceso de 1 año.



ATENCIÓN PERSONALIZADA:

Se asignará una tutora de Ingenia para atender sus consultas durante el curso.

REQUISITOS PARA LLEVAR EL CURSO

Para una mejor experiencia para desarrollar las actividades del curso se aconseja contar con:

- PC o Laptop :
 - 8 GB RAM como mínimo
 - 10GB mínimo de almacenamiento libre
 - Windows 8.1 o superior (Recomendado Windows 10)
- Se brindará los software de Bizagi y otros necesarios para el desarrollo del curso. ***No hay problema si usted cuenta con Bizagi Modeler instalado.**

DOCENTE



Ex Analista Senior de
Mejora Continua en
INTERBANK

ING. JULIO DÁVILA

Ingeniero Industrial y Comercial, especialista en customer experience, innovación, gestión de proyectos, gestión y mejora de procesos, mejora continua (Lean Business and Lean manufacturing), metodologías ágiles y herramientas de control operacional. Entre su experiencia destaca: Analista de Procesos MMA RECORD – Sector Industria, Analista Sr de Proyectos en MOK PERÚ – Sector Seguros, Analista Sr de Mejora Continua en Interbank – Sector Banca, Project Lead en MOK PERÚ – Sector Seguros, Coordinador de Diseño y Transformación de Procesos en Urbanova – Sector Inmobiliario, entre otros.

Especialista en gestión y mejora de procesos formado por la Universidad ESAN, y especialista en Metodologías Ágiles formado por la Universidad del Pacífico. Actualmente está certificado como Team Kanban Practitioner y Scrum Product Owner.

TEMARIO

1 MÓDULO: FUNDAMENTOS Y APLICACIÓN DE PROCESOS CON BIZAGI

- Definición de proceso y componentes.
- Gestión bajo el enfoque de procesos y cadena de valor.
- Importancia de la gestión por procesos.
- Mapeo de procesos.
- Introducción a BPMN 2.0
- Taller 1: Creando el mapa de procesos de una organización
- Taller 2: Modelamiento a nivel descriptivo con BPMN 2.0

2 MÓDULO: ENTORNO Y ELEMENTOS CLAVE DE MODELAMIENTO CON BIZAGI

- Bizagi Suite
- Swimlanes: pools, lanes.
- Elementos de flujo: actividades, eventos y compuertas.
- Elementos de conexión: flujo de secuencia, flujo de mensaje, asociaciones.
- Artefactos: data object, text annotation, group.
- Taller 3: Construcción de un proceso con BPMN 2.0
- Taller 4: Modelando los procesos de mi organización

3 MÓDULO: MODELAMIENTO Y DOCUMENTACIÓN DE PROCESOS CON BIZAGI

- Documentación básica de actividades.
- Documentación avanzada de actividades.
- Configuración básica de atributos de procesos.
- Configuración avanzada de atributos de procesos.
- Exportar diagramas generados.
- Taller 5: Diagrama AS IS
- Taller 6: Documentación del diagrama generado

4 MÓDULO: SIMULACIÓN DE PROCESOS CON BIZAGI

- Fundamentos de simulación de procesos.
- Niveles de simulación en Bizagi
- Simulación: Análisis de tiempos.
- Simulación: Análisis de recursos.
- Simulación: Análisis de calendarios.
- Taller 7: Simulando un proceso de negocio.
- Taller 8: Análisis What If: Escenarios

5 MÓDULO: AUTOMATIZACIÓN

- Entender los conceptos esenciales de Bizagi BPM Suite.
- Construir el modelo de datos.
- Construir las formas (interfaces) del proceso.
- Construir las expresiones que permitan controlar el flujo del proceso.
- Realizar las asignaciones de los responsables para cada una de las actividades del proceso.
- Identificar necesidad de automatización.
- Taller 9: Identificar necesidad de automatización.
- Taller 10: Automatización procesos en Bizagi

PROGRAMACIÓN



• **DURACIÓN:**
15 de octubre al
31 de octubre



• **HORARIO:**
Martes y Jueves
7:00 p.m. a 10:00 p.m.



• **MODALIDAD:**
Online en Vivo
Vía GOOGLE MEET



BECA INTEGRAL DE UN CURSO 100% VIRTUAL

Matricúlate a este curso y obtén **acceso gratuito** a uno de los siguientes Cursos Especializados:

1. *Contrataciones del Estado* - 100 horas académicas
2. *Gestión de Documentos y Archivos*- 100 horas académicas
3. *Microsoft POWER BI* - 100 horas académicas

¡PREMIAMOS TU ESFUERZO!

- ✓ Certificado de honor a participante destacado.
- ✓ Acceso a media beca en un próximo curso de su elección por ser alumno destacado.



INVERSIÓN

PRONTO PAGO
(Dcto. Especial)
S/ 350
Hasta 11 de octubre
(incluye certificación INGENIA)

PRECIO REGULAR
~~S/400~~
*A partir del 12 de octubre

MATRÍCULA

PASO 1: Para matricularse debe llenar la ficha de matrícula de siguiente enlace. [CLIC AQUÍ](#)

PASO 2: Realizar el abono a nuestras cuentas bancarias y enviar la foto del voucher o transferencia a cobranzas@ingeniacyc.com o al **912 498 595** indicando su nombre y apellido.



Pago ONLINE
(tarjeta de crédito o débito)



Pago por depósito o transferencia bancaria.

CERTIFICACIÓN

Por derecho a la certificación con el Colegio de Economistas de Lima. (S/ 80 Adicional)



COLEGIO DE ECONOMISTAS DE LIMA

MÁS INFORMACIÓN



<https://ingeniacyc.com/>



912 498 595



informes@ingeniacyc.com



Ingenia Consultoría y Capacitación



ingeniacyc



INGENIA Consultoría y Capacitación