



**CURSO TALLER**  
**AUTOMATIZACIÓN**  
**INTELIGENTE Y MEJORA**  
**DE PROCESOS CON IA**

Aplicación práctica

**INICIO: 10 DE JULIO**

# ¿QUÉ LOGRARÁ AL FINALIZAR EL CURSO?

Diseñar, construir e implementar soluciones de **Automatización Inteligente end-to-end**, combinando UiPath Studio con capacidades avanzadas de Inteligencia Artificial de UiPath Platform, incluyendo **APIs, Intelligent eXtraction & Processing (IXP), Agentic AI, Agent Builder y UiPath Maestro**. Al finalizar, serás capaz de automatizar procesos reales utilizando RPA, IA, APIs y agentes inteligentes de manera integrada.



## METODOLOGÍA DEL CURSO



### TALLERES APLICATIVOS:

Los estudiantes al finalizar presentan una automatización integrada con inteligencia artificial.



### PARTICIPACIÓN ACTIVA:

Docente que garantiza una metodología práctica, generando que todos participen activamente.



### ONLINE EN VIVO:

Durante el desarrollo del curso puede realizar consultas que surgen de sus labores al especialista y serán respondidas en tiempo real.



### ESPECIALIZADO:

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

## BENEFICIOS INGENIA



### ■ CERTIFICACIÓN CON CÓDIGO QR:

Obtendrá un certificado firmado Digitalmente según Ley N° 27269 y su reglamento. Válido por 150 horas académicas.



### ■ ATENCIÓN PERSONALIZADA :

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



### ■ CONFERENCIAS O WORKSHOP GRATUITO POR 3 MESES:

Por ser alumno de INGENIA, podrá participar y certificarse gratuitamente en nuestros workshops en vivo por los 3 meses siguientes desde su matrícula.



### ■ AULA VIRTUAL:

- Las sesiones en vivo se grabarán y habilitarán en el aula virtual.
- Material principal y complementario descargable en formato pdf, word o excel.
- Aula virtual interactiva 24/7 con acceso de 1 año.

## DOCENTE: ING. CHRISTIAN ROJAS

Profesional con amplia experiencia en gestión, análisis y automatización de procesos, especializado en BPM, RPA y minería de procesos. Actualmente se desempeña como Gestor de Proyectos en el Ministerio de Educación del Perú (MINEDU), participando en iniciativas de transformación digital y mejora de procesos en el sector público. Cuenta con experiencia en el desarrollo e implementación de soluciones de automatización y optimización de procesos en los sectores público y privado, utilizando herramientas como UiPath, Automation Anywhere y Celonis. Asimismo, se desempeña como docente en educación superior y posgrado, dictando cursos vinculados a gestión de procesos y automatización, integrando un enfoque práctico, metodologías ágiles y análisis de datos, con énfasis en la eficiencia operativa y la innovación institucional.

Gestor de Proyectos -  
Minedu | BPM | RPA | Celonis



## PROGRAMACIÓN



### DURACIÓN:

Del 10 al 31 de julio



### DÍAS:

Miércoles y viernes



### HORARIO:

07:00 p. m. a 10:00 p. m.



### MODALIDAD:

Online en Vivo  
mediante Google Meet

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

El curso es ideal para:

- **Analistas de Automatización / RPA Developers** que buscan ampliar sus capacidades hacia IA y automatización inteligente.
- **Profesionales de TI** interesados en integrar procesos, APIs y modelos de IA dentro de flujos automatizados.
- **Consultores y líderes de transformación digital** que requieren comprender cómo aplicar UiPath en proyectos de automatización empresarial.
- **Estudiantes de ingeniería, sistemas o carreras afines** que desean adquirir competencias prácticas en RPA + IA.
- **Equipos de operaciones, finanzas, RRHH o servicio al cliente** que buscan automatizar procesos repetitivos y mejorar eficiencia con IA.

## ¡PREMIAMOS TU ESFUERZO!



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

## 🎁 BECA INTEGRAL EN CURSO 100% VIRTUAL:

Al inscribirse a este programa, tiene acceso gratuito a uno de los siguientes Cursos Especializados:

1. Seguridad y Salud en el Trabajo - 100 horas académicas
2. Microsoft EXCEL - 100 horas académicas
3. Microsoft POWER BI - 100 horas académicas

# TEMARIO

## MÓDULO 1

### CONCEPTOS GENERALES

#### (UiPath Platform & Arquitectura de Automatización Inteligente)

- Introducción a la Plataforma UiPath y el ecosistema de Automatización Inteligente.
- Casos de Uso en Industrias: Finanzas, Salud, Legal, Manufactura.
- Arquitectura de UiPath Platform: Studio, Orchestrator, Assistant, Robots.
- Instalación de UiPath Studio y configuración del entorno de desarrollo.

## MÓDULO 2

### AUTOMATIZACIÓN CON UIPATH STUDIO (1)

#### (Fundamentos y ejercicios de complejidad Baja - Media)

- Interfaz y entorno de UiPath Studio: actividades, secuencias y diagramas de flujo.
- Desarrollo de ejercicios de complejidad Baja - Media.
- Uso de componentes esenciales:
  - Condiciones (If / Switch) y Bucles (For Each, While)
  - Automatización Web: Web Scraping, Formularios, Click y Type Into
  - Integración con Correos electrónicos (Outlook, Gmail)
  - Manejo de variables, argumentos y Data Tables
- Depuración, registro de logs y manejo básico de excepciones.

## MÓDULO 3

### EXTRAER DATOS API

#### (Fundamentos y ejercicios de complejidad Baja - Media)

- Invocar un API para obtener valores en formato JSON.
- Enviar los datos a un repositorio de base de datos.

# TEMARIO

## MÓDULO 4

### INTELLIGENT EXTRACTION & PROCESSING (IXP)

(Intelligent eXtraction & Processing - Documentos con IA)

- Introducción a tecnología UiPath IXP
- Automatización de proceso donde se extraen valores de un PDF

## MÓDULO 5

### AGENTIC AI - AGENT BUILDER

(Construcción e implementación de Agentes de IA )

- Introducción a AI Agents y Automatización Agéntica (Agentic Automation)
- Implementación de Procesos de Negocio utilizando Modelos de IA:
  - Configuración de prompts, herramientas y esquemas en Agent Builder
- UiPath Screenplay y API Workflows

## MÓDULO 6

### UIPATH MAESTRO

- Que es Uipath Maestro
- Cómo impacta en el proceso end-to-end
- Invocar procesos RPA y agentes IA para un macroproceso



### REQUISITOS PARA LLEVAR EL CURSO

Para desarrollar las actividades del curso se recomienda:

PC O LAPTOP:

8 GB RAM como mínimo

Windows 8.1 o superior (Recomendado Windows 10)

No compatible con MAC APPLE

Se brindarán los accesos necesarios para el desarrollo del curso.



"Ingenia, sé el profesional que inspira a nuevas generaciones"

01

# INVERSIÓN

Aprovecha nuestras promociones especiales para ti y destaca en tu profesión:

**PRONTO PAGO (Dscto especial)**

**s/ 370**

Edición limitada  
(Incluye certificación INGENIA)

**PRECIO REGULAR**

**s/ 420**

02

# MATRÍCULA

**PASO 1:** Para matricularse debe llenar la ficha de matrícula de siguiente enlace:

[ENLACE AQUÍ](#)

**PASO 2:** Realizar el abono a nuestras cuentas bancarias y enviar la foto del voucher o transferencia a [cobranzas@ingeniacyc.com](mailto:cobranzas@ingeniacyc.com) indicando su nombre y apellido.



**Pago ONLINE**  
(tarjeta de crédito o débito)



**Pago por depósito**  
o transferencia bancaria.

[PAGA AQUÍ](#)

# CERTIFICACIÓN OPCIONAL

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



**COLEGIO DE ECONOMISTAS DEL CALLAO**