Clase virtual
en **VIVO**

Curso aplicado en Ms Excel Macros

Identifica y USA herramientas
En MS Office Macros

MODALIDAD VIRTUAL

TMPP
Training and Management of Personnel Processes

TMPP
Training and Management of Personnel Processes

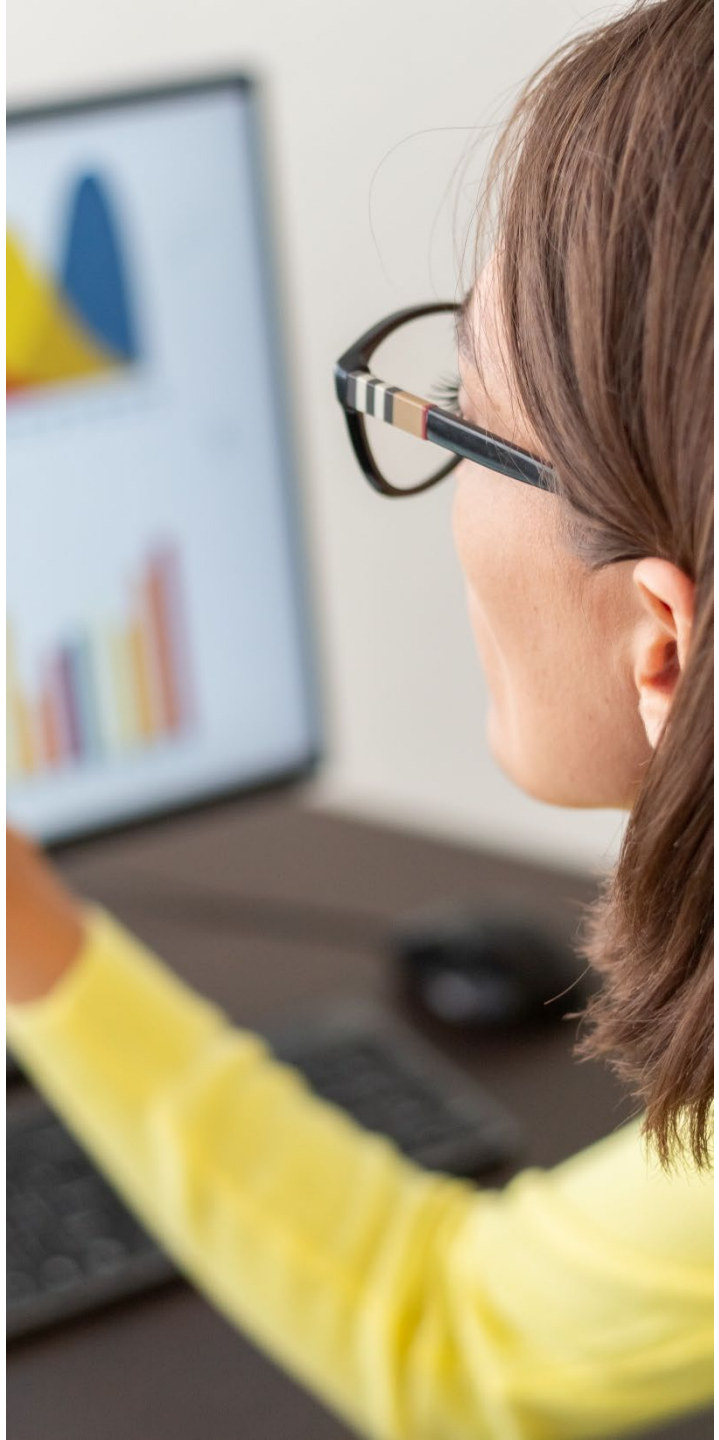
INTRODUCCIÓN AL CURSO

El participante en el curso será capaz de identificar y utilizar las herramientas en MS Office Macros; manejar los conceptos de programación en VBA, y crear funciones personalizadas y sacar el máximo provecho en sus procedimientos.

Asimismo, podrán desarrollar una potente herramienta para la toma de decisiones en el entorno empresarial.

Un hecho innegable es la necesidad de AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS mas aun en el análisis de datos y toma de decisiones. Donde se pueden encontrar algunos errores como:

- No saber manejar Macros en Excel.
- Perder tiempo en actividades cotidianas y no automatizadas.
- Invertir dinero y tiempo en implementación software caros.
- Insertar manualmente información en Excel.
- Pensar que se necesita ser ingeniero especialista, para aprender ello.
- No estar actualizado en una habilidad muy valorada en el mercado laboral.



TMPP
Training and Management of Personnel Processes

El proceso de aplicación de PROCESOS AUTOMATIZADOS responde a preguntas como:

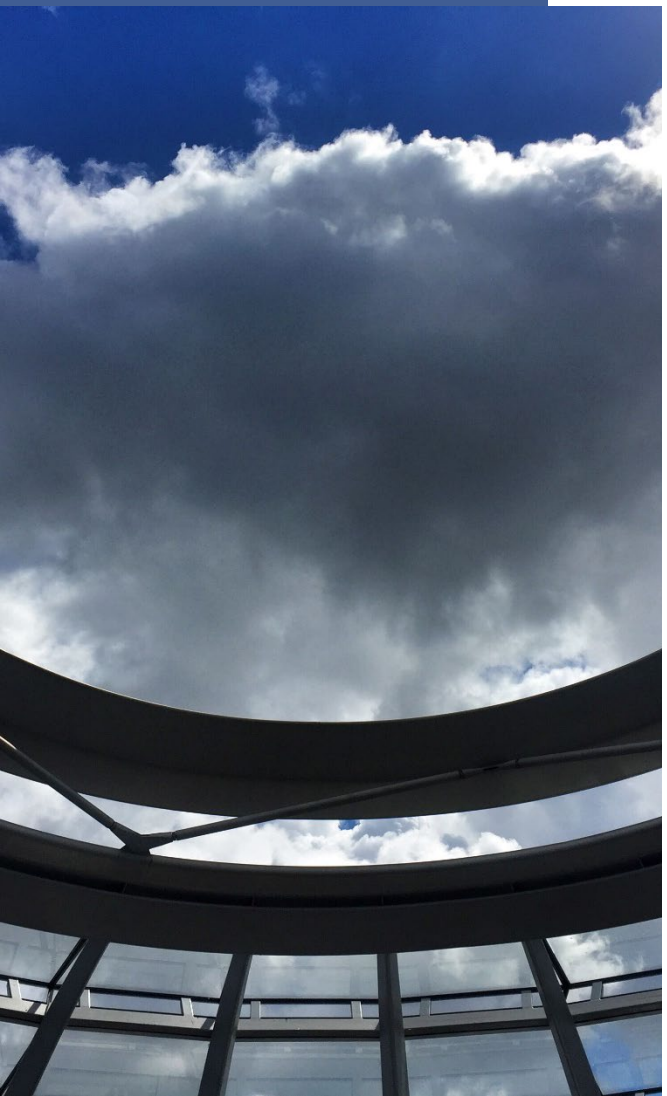
- ¿Cómo genero un macro para un proceso repetitivo?
- ¿Cómo se genera modelos de reportes?
- ¿Cómo actualizar los valores para grandes datos?
- ¿Cómo implementar la automatización de data?

Ir más allá de las reglas establecidas, eso es

TMPP

Training and Management of Personnel Processes

TMPP
Training and Management of Personnel Processes



Temario

Introducción a Macros / Grabadora de Macros

Introducción a la automatización de Tareas.
Activando la Ficha Programador/Desarrollador.
Entorno de VBA.
Conociendo la grabadora de Macros.
Formas de Ejecutar una Macro.

Procedimientos: Macros

Concepto.
Estructura Sub...End Sub.
Comando Exit Sub.
Caso Boletas de RRHH con Inputbox.
Funciones UDF: Caso Gratificación o CTS.

Bucles en VBA

Concepto.
Estructuras Repetitivas.
Ejercicios.
Caso Boleta de RR.HH con Bucles (idea pendiente).

Grabadora de Macros 2: Depuración de Código

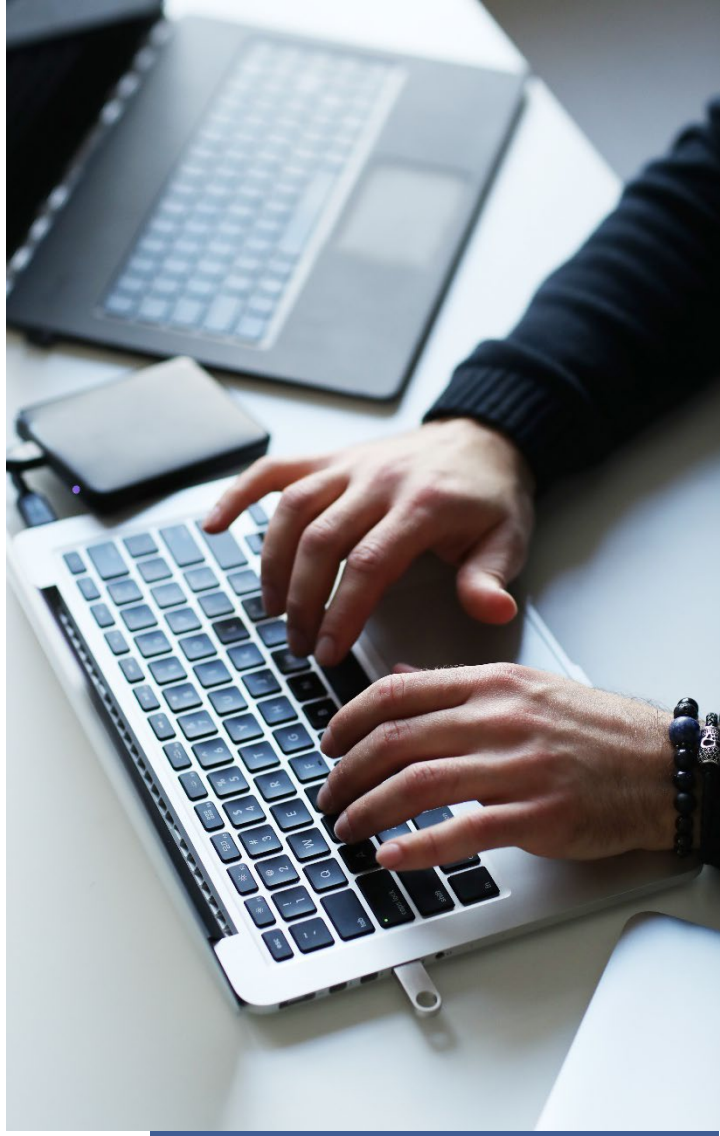
¿Qué pasa en VBA cuando grabamos?
Depuración: Lectura y Corrección.
Modo Interrupción.
Objetos en VBA: Workbook, Worksheet, Range.
Métodos y Propiedades de los objetos de Excel.
Mundo de las Variables.

Toma de Decisiones en VBA

Concepto.
Estructuras Condicionales.
Ejercicios diversos.
Caso Práctico: Función UDF
Caso Gratificación o CTS.

Introducción a Formularios

Concepto
Proceso de Desarrollo
Formulario de Ingreso de Datos
Formulario de Login de Acceso

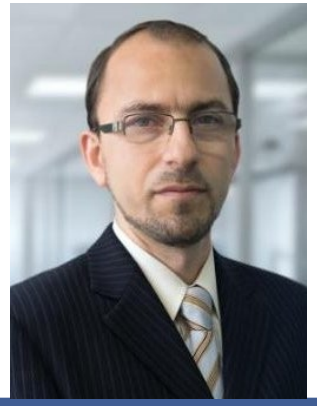


TMPP
Training and Management of Personnel Processes

PONENTES DEL CURSO

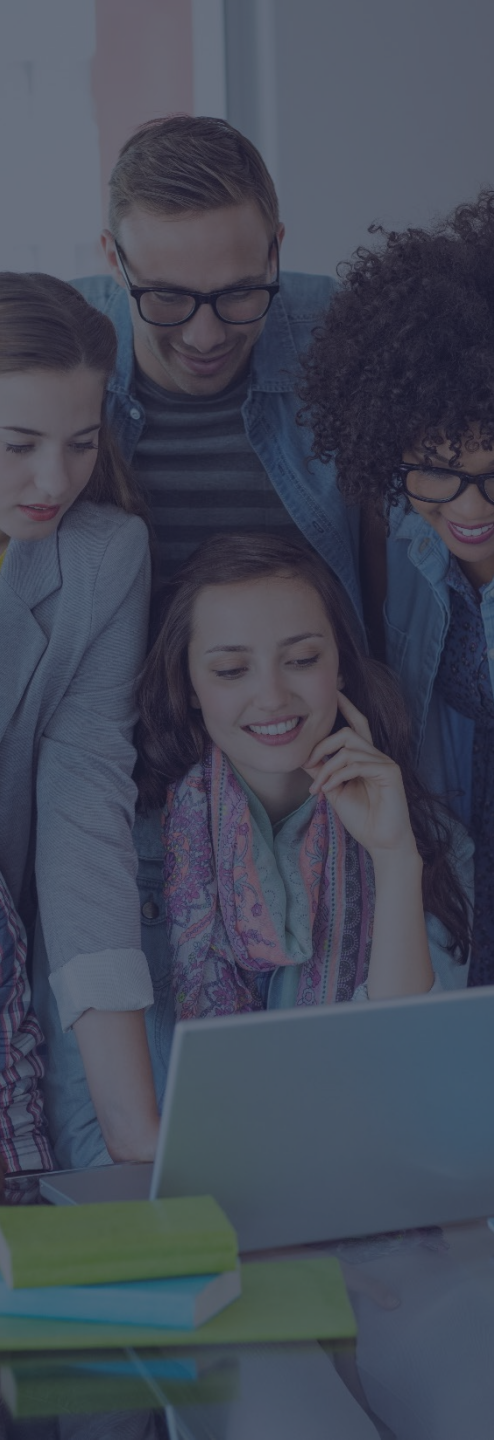
Ricardo Crispin Morris

Especialista en MS Excel, Modelado de Datos, Dashboards, VBA Macros en Excel y Power BI; Carrera de Economía de la PUCP; Estudios de MBA en BI y BIG Data en el INSTITUTO EUROPEO DE POSTGRADO; Capacitador para empresas como PETROLEOS DE AMERICA, LUZ DEL SUR, BACKUS; Senior Data Analyst en COMSATEL; Docente en MS Excel, VBA Macros y Power Bi en múltiples plataformas; Consultor independiente en Proyectos de Gestión de Big Data.



Danny Rivas

Especialista en MS Office, Mas de 11 años en consultoría y capacitación en Herramientas Ms office; Titulado en Ingeniería Química en la Universidad Nacional de Ingeniería; Gerente de Consultoría en LUDUS; Soporte de IT en SYNERGOS; Desarrollador de Aplicaciones Ms Office en WWF Perú; Soporte en Desarrollo de Aplicaciones en INTERFONDOS; Capacitaciones Corporativas para PROGRAMA MUNDIAL DE ALIMENTOS; Qualitas Compañía de Seguros, ALICORP, BARRICK



Beneficios

Plataforma Virtual

Acceso Diferido al evento

Material Digital

Certificado Digital

10% descuento en próximos eventos

Webinars y Micro Talleres Gratuitos

Consultas posteriores al Ponente

TMPP
Training and Management of Personnel Processes

Quienes ya confiaron en TMPP

Training and Management of Personnel Processes

Applus

CAJA CUSCO

BIMBO

fractal
Consultores en Tecnologia de la Información

SOUTHERN COPPER
SOUTHERN PERU

UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO

CAJA PIURA

SOLGAS

ism
Industrias San Miguel

FOOTLOOSE
Vive cada paso