

RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA

XVI Taller de Solución de Problemas Industriales SPI 2023

Las propuestas que aparecen en el siguiente listado han sido aprobadas por **IDEA Guanajuato** y el **Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT)**, para participar en el **XVI Taller de Solución de Problemas Industriales SPI**. Lo anterior, derivado del proyecto CIN26, "ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE WORKSHOPS FOR INDUSTRIAL PROBLEMA SOLVING MONTREAL-GUANAJUATO 2023".

Empresa	Problemática	Persona Responsable
Grupo Financiero BASE	Análisis de predicción del tipo de cambio peso/dólar	Judith Esquivel Vázquez Subdirector de Modelado Estadístico y ML
Corporativo Bimbo S.A. de C.V.	Generación de imágenes del osito bimbo mediante modelos de deep learning	Mario Enrique Carranza Barragán Supervisor en investigación y desarrollo
Laboratorio de Análisis Clínico LAPCIC	Identificación de enfermedades, afecciones y tendencias médicas con inteligencia artificial Análisis descriptivo de imágenes médicas a través de inteligencia artificial	Álvaro Ávila Victoria Director general
VIIU BRAND Mav Información y Logística S.A.	Uso de inteligencia artificial para análisis de marcas para prevenir colisiones de derechos	Efraín Hernández González CEO
Bionovation S.A.P.I. de C.V.	Monitoreo continuo de poblaciones reproductoras de hermetia illucens a través de análisis de imágenes	Oscar Joel de la Barrera Benavidez Director de Innovación

Los responsables de la propuesta aprobada deberán ponerse en contacto con el comité organizador para el proceso de formalización del apoyo.

Comité Organizador del XVI Taller de Solución de Problemas Industriales

Nombre	Puesto	Teléfono	Correo
Ivete Sánchez Bravo	Coordinadora de Servicios Tecnológicos	(473) 732 7155 ext. 4735	ivete@cimat.mx
Domingo Iván Rodríguez González	Gerente de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial	(473) 732 7155 ext. 4774	drodriguez@cimat.mx
Rosa María Dávalos Hernández	Jefa del Departamento Administrativo de la Unidad Aguascalientes	(449) 918 5061 ext. 1000	rosa@cimat.mx