



## PROGRAMA XXX CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA, CIENCIAS AERONÁUTICAS Y ARQUIFORO, VISIÓN 2025

## **VIERNES 24 DE OCTUBRE**

	MAÑANA				
HORA	ARQUITECTURA	AERONÁUTICAS	CIVIL	INDUSTRIAL	SISTEMAS
	EASDA	AEROPUERTOS DEL PERÚ (ADP)	ESGInnova Perú SAC	FIBERLUX TECH SAC	CAPITOLE ESPAÑA
09:30 - 10:30	"LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL PROCESO CREATIVO DEL DISEÑO"	"OPERACIONES AEROPORTUARIAS INTELIGENTES: IA PARA OPTIMIZAR FLUJOS DE PASAJEROS Y AERONAVES"	"DE LA CIBERSEGURIDAD A LA CIBERRESILIENCIA: IA PARA UNA INDUSTRIA SEGURA Y COMPETITIVA"	"La IA APLICADA EN LA TOMA DE DECISIONES ORGANIZACIONALES"	"CIBERSEGURIDAD Y ÉTICA EN LA IA: PROTEGER SIN LIMITAR EL PROGRESO"
	Arq. Priscilla Gay Mercado	Rodulfo Bazán	Margot López García	Ing. Julio Talaverano	Ing. Jean Carlo Vallejos Pongo
	ESPAÑA	PERÚ	PERÚ	PERÚ	PERÚ
11:00 - 12:00	USMP	USMP	UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO (UNAB)	PACIFICOS SEGUROS	EUROPCAR MOBILITY GROUP
	"DEL BOCETO AL ALGORITMO: INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL PROCESO CREATIVO ARQUITECTÓNICO"	"MANTENIMIENTO PREDICTIVO PARA MEJORAR LA RENTABILIDAD Y LA SEGURIDAD EN LA AVIACIÓN. APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL"	"INNOVACIÓN Y CIRCULARIDAD EN EL DESARROLLO DE REJUVENECEDORES ASFÁLTICOS DERIVADOS DE NEUMÁTICOS FUERA DE USO"	"LA IA: EL MOTOR DE LA NUEVA INGENIERÍA INDUSTRIAL"	"CREACIÓN DE PRODUCTOS DIGITALES EN LA ERA DE LA IA"
	Arq. Nicanor Wong Ortiz	Fernando Romero Laynes Lozada	Manuel Esteban Chávez Delgado	Ing. Paullette Arce Escajadillo	Lisette Ganoza Valenzuela
	PERÚ	PERÚ	CHILE	PERÚ	PERÚ
			CONEXIG Perú		
12:00 - 13:00			"INNOVAR PARA CONSTRUIR: LA FUSIÓN ENTRE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DATOS Y COLABORACIÓN"		
			Alexandre Almeida Del Savio		
			PERÚ		
			TARDE		
HORA	ARQUITECTURA	AERONÁUTICAS	CIVIL	INDUSTRIAL	SISTEMAS
		SKY AIRLINES	CHINA INTERNATIONAL WATER & ELECTRIC CORP (CWE)	WADHWANI FOUNDATION	SOFTTEK
14:30 - 15:30	"NO ES TRAMPA, ES HERRAMIENTA"	"LA FORMACIÓN AERONAUTICA EN EL PERÚ: ¿ESTAMOS PREPARADOS PARA LA TRANSFORMACION DIGITAL?"	"GESTIÓN BIM EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA: CONSTRUYENDO EL FUTURO DE HOY"	"EL ROL DE LA INNOVACIÓN EN EL EMPRENDIMIENTO"	"PRODUCTOS DIGITALES + IA = RESULTADOS EXPONENCIALES"
	Arq. Mishelle Melissa Valderrama	Gianpier Giacchetti	Patricia Zegarra Briceño	Diego Navarro	Katherine Prendice Young
	PERÚ	PERÚ	PERÚ RECESO	MEXICO	PERÚ
	Pix4D	CONSULTORIA EN SEGURIDAD AERONAUTICA	RECESO	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS (UPC)	INBOUNDPLUS AGENCY INC. EEUU
16:00 - 17:00	"CAPTURA INTELIGENTE DE LA REALIDAD: APLICACIONES DE PIX4DCATCH EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA"	"LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE AVIACIÓN"	"EL MODELO DEL BIEN FUTURO EN LA VIVIENDA SOCIAL EN EL PERÚ"	"EL ROL DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EVOLUCIÓN DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL"	"DEL AULA AL MERCADO: CÓMO LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL IMPULSA EL EMPRENDIMIENTO TECNOLÓGICO"
	Arq. Álvaro Ruiz Molano	Patrik Frykberg	Hernando Carpio Montoya	Dr. Jose Antonio Velasquez Costa	Diego Alberto Isla Yengle
	SUIZA	PERÚ	PERÚ	PERÚ	PERÚ
HORA			NOCHE		
JIK	ARQUITECTURA	ARE Climbs Salard	CIVIL	INDUSTRIAL	SISTEMAS  HAN AI INTERNATIONAL
17:30 - 18:30	"LA ARQUITECTURA TIENE ALMA. ¿PODRÁ LOGRARLO LA IA?"	ADF Flight School  "INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL ENTRENAMIENTO DE VUELO: FORMANDO PILOTOS MÁS SEGUROS, INTELIGENTES Y EFICIENTES"	EMPRESA BOGA  "INNOVACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA GESTIÓN DE INSTALACIONES"	EXXER "INDUSTRIA 4.0 Y LA EVOLUCIÓN DE LA ESCUELA TECNICA"	SCHOOL  "DE DOCENTE A ARQUITECTO DE ECOSISTEMAS DE INNOVACIÓN CON IA"
	Ing. Alberto Arca Patiño	Santiago Valdivieso	Vanessa Sulca Balboa	Ing. Diego Basso	Betzabé Orenos
	PERÚ	ESTADOS UNIDOS	PERÚ	BRASIL	GUATEMALA
		LATAM AIRLINES	RECESO  LEA CONSULTING SAC - FERNANDEZ CONSULTING	MECANOS AUTOMATION SAC	MICROSOFT
19:00 - 20:00	"IA Y ARQUITECTURA: DEL BOCETO AL BUILT ENVIRONMENT. HERRAMIENTAS, ÉTICA Y FUTURO"	"GESTIÓN DE OPERACIONES DE LINEAS AEREAS: DESDE EL DESPACHO HASTA LA POST OPERACIÓN"	"RAPIDEZ, EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD AL SERVICIO DE LA VIVIENDA"	"INNOVACIÓN EN LA SOLDADURA MIG"	"AGENTES DE IA Y RAG: TRANSFORMANDO LA BÚSQUEDA EMPRESARIAL"
	Arq. Diego Martin Frittoli	Flavio Rivero Domi	Rodolfo Fernández Reynaga	Ing. Ruben Parisuaña Coaguila	Giannina Mondragón
	ARGENTINA	PERÚ	PERÚ	PERÚ	COSTA RICA

\* Programación sujeta a modificaciones posteriore