

Inteligencia Artificial para la productividad profesional: impulsa tu eficiencia y calidad						
Mes	Día	Hrs.	Horario	Módulo	Tema	Profesor
Febrero	26	Jueves	1	18:00-19:00	Sesión Inaugural	Educación Continua
Marzo	2	Lunes	2	18:30-20:30	Módulo 1. Nivel de madurez de una organización (2 horas) 1.1. Mapa de madurez <ul style="list-style-type: none"> • Qué es “madurez” y por qué importa (valor, riesgo, repetibilidad) • Cinco dimensiones clave: estrategia, datos/plataforma, talento/cultura, gobernanza/riesgo, operación/medición • Niveles prácticos: inicial, emergente, definido, gestionado, optimizado 1.2. De diagnóstico a hoja de ruta <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación en 30 días: evidencias mínimas por dimensión y riesgos prioritarios • Gobernanza mínima viable: roles, políticas de datos, uso responsable y trazabilidad. 	Jorge Cáceres
	4	Miércoles	2	18:30-20:30	Módulo 2. Introducción a la IA (4 horas) 2.1. Fundamentos de IA <ul style="list-style-type: none"> • Historia breve y definiciones: IA simbólica, machine learning, deep learning. 2.2. IA generativa vs. IA predictiva <ul style="list-style-type: none"> • Objetivo, entradas/salidas • Cuándo usar cada una y combinaciones 2.3. Estado del arte <ul style="list-style-type: none"> • Modelos multimodales • RAG, asistentes y agentes 2.4 LLMs <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento básico • Tokenización, ventana de contexto, modelos 	Jorge Cáceres
	9	Lunes	2	18:30-20:30	2.5. Prompting <ul style="list-style-type: none"> • Estructura efectiva • Aplicaciones en negocios 2.6. Ética, riesgos y uso responsable <ul style="list-style-type: none"> • Principios • Riesgos comunes • Gobernanza mínima viable 	

	11	Miércoles	2	18:30-20:30	Módulo 3 – Herramientas complementarias de IAG (4 horas)	3,1. Herramientas IA Generativas <ul style="list-style-type: none"> ● Herramientas integradas en LLMs ● Proceso de generación de imágenes con IA ● Edición de imágenes con modelos multimodales 	Jorge Cáceres
	14	Sábado	2	10:00-12:00		<ul style="list-style-type: none"> ● Generación básica de video con IA ● Generación de audio, voz y música 	
	16	Lunes	2	18:30-19:30	Módulo 4 – Procesos de Productividad Inteligente con IA (5 horas)	4.1. Productividad Inteligente con IA <ul style="list-style-type: none"> ● Benchmark de las principales herramientas de productividad IA. ● Estructura un segundo cerebro con IA. ● Overview a la centralización de información para procesos de investigación, estudios y reportes. 	Diego Latorre
	18	Miércoles	2	18:30-20:30		<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión de un asistente de creación y consulta. ● Uso de un agente IA. 	
	21	Sábado	1	10:00-11:00		<ul style="list-style-type: none"> ● Herramientas IA de prototipado y estudio ● Workflow inteligente para la creación de presentaciones con herramientas IA. 	
	21	Sábado	1	11:00-12:00	Módulo 5 – Gestión Estratégica de Datos con Inteligencia Artificial (5 horas)	<ul style="list-style-type: none"> ● Exploración al análisis de datos inteligente con herramientas IA. 	Diego Latorre
	23	Lunes	2	18:30-20:30		<ul style="list-style-type: none"> ● Creación de un dashboard express. ● Narrativa de visualización de información con IA. 	
	25	Miércoles	2	18:30-20:30		<ul style="list-style-type: none"> ● Overview a herramientas de Productividad apoyadas en IA. 	

						<p>6.1. Overview de Calidad 4.0: la evolución inteligente de la calidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● De la inspección a la predicción ● Datos como insumo de calidad ● Integración hombre-máquina ● Beneficio tangible ● Actividad: Mapa conceptual colaborativo sobre la transición de Calidad 3.0 a 4.0 <p>6.2. Prompting aplicado a la gestión de calidad</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Automatización documental ● Traducción técnica ● Brainstorming técnico ● Asistente de mejora continua ● Actividad: Generar una lista de verificación de calidad a partir de un procedimiento o manual interno. 	
	28	Sábado	2	10:00-12:00			
	30	Lunes	2	18:30-20:30	Módulo 6 – Procesos de Calidad con IA (4 horas)	<p>6.3. Aplicaciones de IA en la industria: casos reales e inspiración práctica</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Inspección visual automatizada ● Mantenimiento predictivo ● Optimización en tiempo real. ● Capacitación inteligente ● Actividad sugerida: Lluvia de ideas sobre áreas de aplicación posibles dentro de una empresa o sector de los participantes (manufactura, alimentos, energía, servicios). <p>6. 4. Quick wins con IA en procesos críticos de calidad</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Identificar un cuello de botella o fuente de error repetitivo. ● Evaluar una posible solución IA ● Diseñar un prototipo conceptual ● Medir el impacto ● Actividad: Solución IA para un punto crítico. 	Sebastián Cisneros
	Total		24				