Trayectoría Formativa Especialista Tech

RUTA 1			
Fábrica de Desarrolladores	* Campo de entrenamiento en: Java, Python, JavaScript.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Desarrollo web y de software con énfasis en DevOps y UI/UX.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Programación en ***TypeScript***.	Virtual sincrónico + Autoformación	20 Horas
Toolbox TIC	Comunicación efectiva en entornos TIC	Autoformación	8 Horas
	Pensamiento critico y creatividad digital	Autoformación	8 Horas
	Adaptabilidad y resiliencia en proyectos TIC	Autoformación	8 Horas
English zone	Diagnostico de nivel inglés y entrenamiento en plataformas de autoaprendizaje	Virtual sincrónico	16 Horas
Capstone:	Proyecto final integrador con aplicación real en el uso de herramientas de desarrollo.	Presencial	8 Horas
		TIEMPO FORMACIÓN	**128 Horas**
Posibles Certificados de Industria	Certificado en programación Python Certificado en programación JavaScript. Certificado en programación TypeScript.		

RUTA 2			
Laboratorio de IA y Cloud Computing	* Inteligencia artificial y aprendizaje automático.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Cloud computing y arquitectura cloud.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Ciencia Datos: modelos y técnicas.	Virtual sincrónico + Autoformación	20 Horas
Toolbox TIC	Liderazgo de proyectos TIC	Autoformación	8 Horas
	Pensamiento matemático para Data Managers	Autoformación	8 Horas
	Habilidades sociales y emocionales en la industria TIC	Autoformación	8 Horas
English zone	Inglés Técnico para Profesionales TIC	Virtual sincrónico	16 Horas
Capstone:	Proyecto final integrador con aplicación real en el uso de herramientas de IA y cloud computing.	Presencial	8 Horas
		TIEMPO FORMACIÓN	**128 Horas**
Posibles Certificados de Industria	Certificado en IA y aprendizaje automático Certificado en Cloud Computing (AWS, Google, Azure)		

RUTA 3			
Soluciones de Futuro con IA y Datos	* Desarrollo de soluciones con IA.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Desarrollo de soluciones basadas en datos.	Virtual sincrónico + Autoformación	30 Horas
	* Riesgos, seguridad y protección de datos.	Virtual sincrónico + Autoformación	20 Horas
Toolbox TIC	Resolución de problemas complejos en entornos TIC	Autoformación	8 Horas
	Gestión de equipos en proyectos TIC	Autoformación	8 Horas
	Marca personal y networking en comunidades Tech	Autoformación	8 Horas
English zone	Inglés practico conversacional para Profesionales TIC	Virtual sincrónico	16 Horas
Capstone:	Pte	Presencial	8 Horas
		TIEMPO FORMACIÓN	**128 Horas**
Posibles Certificados de Industria	Certificado en IA Ciencia de datos		