



PROGRAMA ARQUITRECTURAS CLOUD ITTI

Enero 2023

Programa Arquitecturas Cloud ITTI.

Especialista en metaverso, arquitecto de la nube y responsable de compra programática: los empleos más demandados del entorno digital. Esta noticia publicada en el El País el 25 de octubre del 2022 nos da una idea sobre la demanda de profesionales a los que va dirigido este programa.

La estructura del programa formativo se basa en una matriz de módulos, dicha matriz permite ofrecer distintos caminos de formación para que cada candidato puede encontrar el camino de formación que más se adapte a sus necesidades

	Elementos Básicos	Migración On Premise	Desarrollo Aplicaciones	Análisis Información	Inteligencia Artificial
	Seguridad	Maquinas Virtuales	Funciones	Bases de Datos	Entorno Integrado
	Identidad	Redes	Contenedores	Ingesta Datos	Programación ML
	Facturación	Almacenamiento	Bases de Datos	Análisis Datos	Servicios Cognitivos
	Monitorización				
	Seguridad	Maquinas Virtuales	Funciones	Bases de Datos	Entorno Integrado
	Identidad	Redes	Contenedores	Ingesta Datos	Programación ML
	Facturación	Almacenamiento	Bases de Datos	Análisis Datos	Servicios Cognitivos
	Monitorización				
	Seguridad	Maquinas Virtuales	Funciones	Bases de Datos	Entorno Integrado
	Identidad	Redes	Contenedores	Ingesta Datos	Programación ML
	Facturación	Almacenamiento	Bases de Datos	Análisis Datos	Servicios Cognitivos
	Monitorización				
220 Horas	20 Horas	20 Horas	60 Horas	60 Horas	60 Horas
660 Horas	60 Horas	60 Horas	180 Horas	180 Horas	180 Horas

Esta matriz nos permite crear Programas Máster por plataforma Cloud y Máster por temática en diferentes plataformas cloud.

- Máster por Plataforma Cloud.
 - Máster en Azure 220 Horas.
 - Módulo Elementos Básicos Azure. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise Azure. 20 horas.
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones Azure. 60 horas.
 - Módulo Análisis Información Azure. 60 horas.
 - Módulo Inteligencia Artificial Azure 60 horas.
 - Máster en Amazon Web Services. 220 horas.
 - Módulo Elementos Básicos AWS. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise AWS. 20 horas.
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones AWS. 60 horas.
 - Módulo Análisis Información AWS. 60 horas.
 - Módulo Inteligencia Artificial AWS 60 horas.
 - Máster en Google Cloud. 220 horas.
 - Módulo Elementos Básicos Google Cloud. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise Google Cloud. 20 horas.
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones Google Cloud. 60 horas.
 - Módulo Análisis Información Google Cloud. 60 horas.
 - Módulo Inteligencia Artificial Google Cloud 60 horas.

- Máster por temática.
 - Máster en Conceptos Básico Cloud. 120 horas.
 - Módulo Elementos Básicos Azure. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise Azure. 20 horas.
 - Módulo Elementos Básicos AWS. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise AWS. 20 horas.
 - Módulo Elementos Básicos Google Cloud. 20 horas.
 - Módulo Migración On Premise Google Cloud. 20 horas.
 - Máster en Desarrollo de aplicaciones Cloud. 180 horas
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones Azure. 60 horas.
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones AWS. 60 horas.
 - Módulo Desarrollo Aplicaciones Google Cloud. 60 horas.
 - Máster en Análisis de información Cloud Big Data. 180 horas
 - Módulo Análisis Información Azure. 60 horas.
 - Módulo Análisis Información AWS. 60 horas.
 - Módulo Análisis Información Google Cloud. 60 horas.
 - Máster en Inteligencia Artificial Cloud. 180 horas
 - Módulo Inteligencia Artificial Azure 60 horas.
 - Módulo Inteligencia Artificial AWS 60 horas.
 - Módulo Inteligencia Artificial Google Cloud 60 horas.

Esto nos permite otorgar 3 tipos de titulaciones:

- Mater en Arquitectura Cloud programa completo de 660 horas.
- Másteres temáticos o por plataforma
- Programa experto cada módulo del máster.

De esta forma esta propuesta transforma un programa en toda una oferta comercial para que ITTI pueda hacer honor a su nombre en una de las High Tech más demandadas actualmente.

Además, cada módulo está diseñado para poder servir de preparación a los programas oficiales de las 3 plataformas de forma que los alumnos que lo deseen puedan examinarse y obtener otra titulación emitida por el proveedor de la plataforma cloud.