

ANÁLISIS DE BIG DATA Y CIENCIA DE DATOS AVANZADA

Guía de Capacitación & Certificación



Arcitura[®]
DIGITAL

Acerca de la Academia de Ciencia de Datos de Next-Gen

La Academia de Ciencia de Datos de Next-Gen de Arcitura proporciona educación formal y acreditación a programas dedicados a los campos de Inteligencia Artificial, Machine Learning, Big Data y Ciencia de Datos en general, incluyendo análisis y analíticas, arquitectura, ingeniería y gobernanza.

El currículo de la Academia de Ciencia de Datos de Next-Gen está compuesto por 24 módulos y 9 rutas de certificación. Los exámenes están disponibles en los centros de evaluación de Pearson VUE en todo el mundo, así como a través de la supervisión en línea de Pearson VUE y la supervisión presencial por parte de los Instructores Certificados. Obtener una calificación aprobatoria en los exámenes requeridos otorga una certificación para la cual Arcitura emite automáticamente un certificado digital de acreditación y Acclaim/Credly emite una insignia digital de certificación.

TABLA DE CONTENIDO

03

Cómo tomar este curso ///

04

Cómo empezar ///

05

Cómo certificarse ///

06

Descripción de los módulos del curso ///

10

Recursos de capacitación y preparación para el examen ///

11

Programas de certificación de Arcitura ///



CÓMO TOMAR ESTE CURSO



OPCIONES DE ELEARNING DE ARCITURA

Para darle la mayor flexibilidad para lograr sus objetivos de aprendizaje y adaptarse a sus preferencias, este curso está disponible a través de dos soluciones de eLearning de Arcitura: un ambiente interactivo con ejercicios calificados y un examen de prueba calificado, así como una cuenta de kit de estudio que admite el acceso online/offline y anotaciones personalizadas.

Para obtener más información, visite: es.arcitura.com/elearning

Para inscribirse, visite: es.arcitura.com/cursos



TALLERES PRESENCIALES

Los Instructores Certificados de Arcitura y los socios de capacitación autorizados pueden impartir talleres presenciales privados para grupos pequeños y grandes. Cada participante del taller puede recibir acceso a todos los materiales de eLearning de Arcitura Digital para el curso. El programa, formato y horario de cada taller se pueden adaptar a las necesidades del cliente.

Para obtener más información, visite: es.arcitura.com/talleres



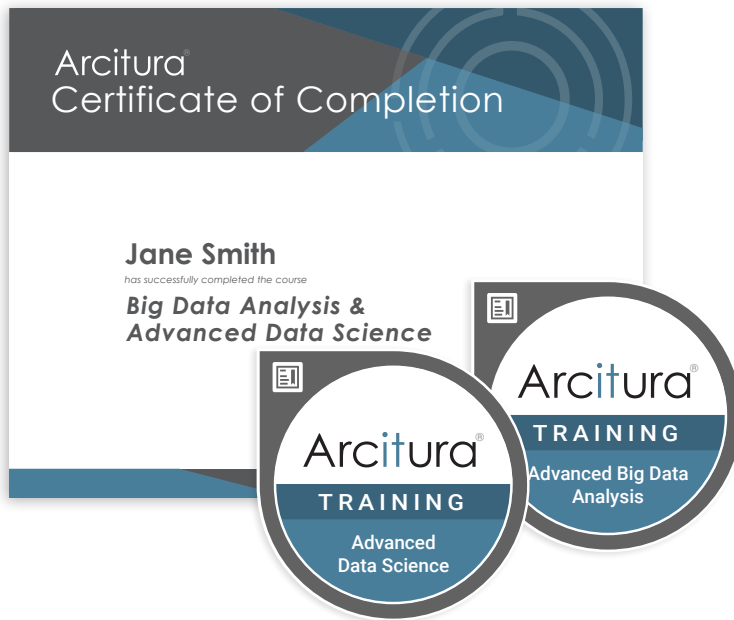
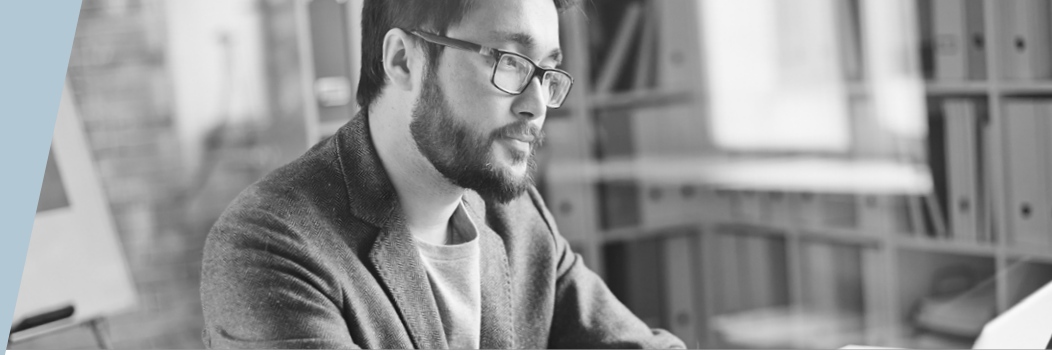
TALLERES VIRTUALES

Los Instructores Certificados pueden impartir talleres virtuales privados para grupos pequeños y grandes, así como para participantes individuales. Los participantes de los talleres reciben acceso a los materiales del curso a través de la plataforma de eLearning de Arcitura Digital. Los programas de los talleres virtuales se pueden diseñar con mayor flexibilidad para adaptarse a calendarios de capacitación más distribuidos y fragmentados.

Para obtener más información, visite: es.arcitura.com/talleres



Hay varios productos y servicios adicionales de aprendizaje y preparación para exámenes disponibles, incluyendo coaching, kits de preparación para exámenes y descargas digitales. Consulte la página de Recursos de capacitación y preparación para el examen para obtener más detalles.



CÓMO EMPEZAR

¡Bienvenido al curso de Análisis de Big Data y Ciencia de Datos Avanzada! Este curso está compuesto por un conjunto de módulos. Cada módulo tiene un conjunto de lecciones y se complementa además con ejercicios para ayudar a reforzar su comprensión de los temas clave. Una vez que haya completado el curso, puede optar por prepararse para el examen de certificación (como se explica en la página *Cómo certificarse*).

Hay recursos adicionales disponibles para ayudarle a completar este curso, incluyendo archivos digitales descargables del curso, materiales impresos del curso, horas de coaching y servicios de capacitación dirigida por un instructor (como se explica en la página de *Recursos de capacitación y preparación para el examen*).

PRERREQUISITO

El prerrequisito para este curso es la finalización del curso Análíticas de Big Data y Fundamentos de Ciencia de Datos. Se recomienda completar el curso de Análíticas de Big Data y Fundamentos de Ciencia de Datos antes de comenzar el curso de Análisis de Big Data y Ciencia de Datos Avanzada.

MÁS INFORMACIÓN

Para inscribirse en este curso, visite:
es.arcitura.com/cursos

Un Científico Certificado de Big Data tiene conocimientos de una serie de técnicas de análisis y analítica, así como de los procesos necesarios para procesar grandes volúmenes de datos complejos para impulsar la toma de decisiones.



CÓMO CERTIFICARSE

¡Puede convertirse en un Científico Certificado de Big Data! Este curso puede prepararlo para el examen de certificación oficial de Científico de Big Data, que puede realizarse en todo el mundo en los centros de evaluación de Pearson VUE, a través de la supervisión en línea de Pearson VUE y/o la supervisión directa de Arcitura.

Una vez que obtenga una calificación aprobatoria en el examen de certificación (y haya cumplido cualquier otro requisito de examen previo), obtendrá la Certificación de Científico de Big Data tras lo cual recibirá automáticamente un Certificado de Acreditación digital oficial y una Insignia de Certificación digital de Acclaim/Credly con una cuenta que soporta la verificación en línea de su estado de certificación. Los certificados digitales de acreditación y las insignias digitales son gratuitos.

Hay recursos adicionales disponibles para ayudarle a prepararse para el examen de certificación, incluyendo archivos digitales descargables del curso, materiales impresos del curso, horas de coaching y servicios de capacitación dirigida por un instructor (como se explica en la página de *Recursos de capacitación y preparación para el examen*).

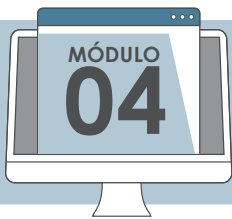
MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información acerca de esta certificación y su examen, visite: es.arcitura.com/certificaciones

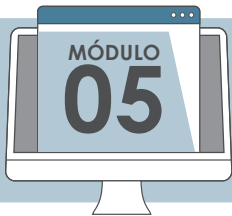


DESCRIPCIÓN DE LOS MÓDULOS DEL CURSO

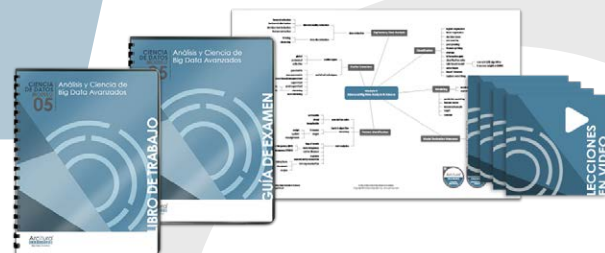
El curso de Análisis de Big Data y Ciencia de Datos Avanzada está compuesto por los siguientes módulos. Las descripciones de los módulos de este curso se proporcionan en las siguientes páginas.



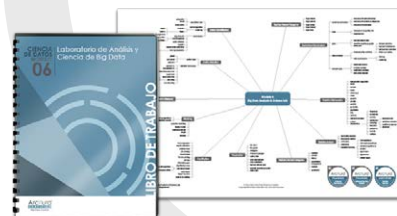
Fundamentos de Análisis y Ciencia de Big Data



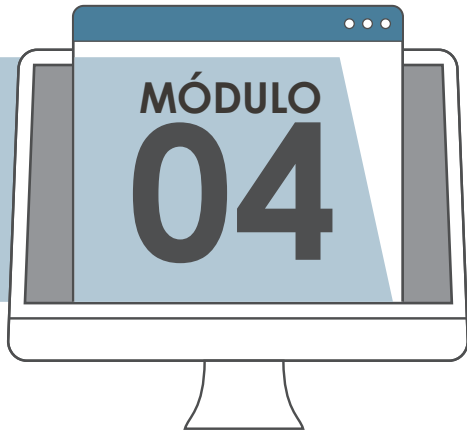
Análisis y Ciencia de Big Data Avanzados



Laboratorio de Análisis y Ciencia de Big Data



Fundamentos de Análisis y Ciencia de Big Data

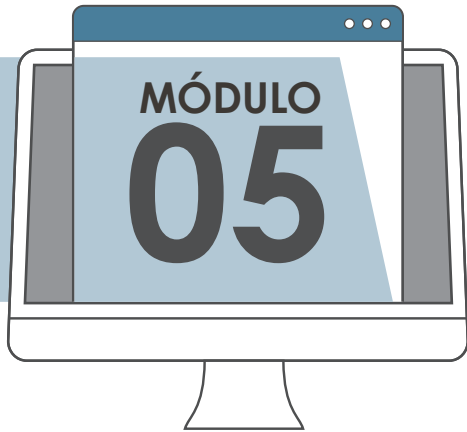


Este curso proporciona una vista general profunda de las áreas temáticas esenciales relacionadas con las técnicas de ciencia de datos y análisis relevantes y únicas de Big Data, con énfasis en cómo necesitan realizarse los análisis y las analíticas tanto individual como colectivamente, en soporte a las distintas características, requerimientos y retos asociados con los conjuntos de datos de Big Data.

Se cubren los siguientes temas principales:

- Ciencia de datos, minería de datos y modelado de datos
- Categorías de conjuntos de datos de Big Data
- Conjuntos de datos de alto volumen, alta velocidad, alta variedad, alta veracidad, alto valor
- Análisis exploratorio de datos (EDA)
- Resúmenes numéricos de EDA, reglas y reducción de datos
- Tipos de análisis de EDA, incluyendo univariante, bivalente y multivariante
- Estadísticas esenciales, incluyendo categorías variables y matemáticas relevantes
- Análisis estadísticos, incluyendo descriptivo, inferencial, covarianza, pruebas de hipótesis, etc.
- Medidas de variación o dispersión, rango intercuartil y valores atípicos, puntuación Z, etc.
- Probabilidad, frecuencia, estimadores estadísticos, intervalo de confianza, etc.
- Manipulación de datos y Machine Learning
- Variables y notaciones matemáticas básicas
- Medidas estadísticas e inferencia estadística
- Análisis confirmatorio de datos (CDA)
- Prueba de hipótesis CDA, hipótesis nula, hipótesis alternativa, significancia estadística, etc.
- Distribuciones y técnicas de procesamiento de datos
- Discretización de datos, Binning y agrupamiento
- Técnicas de visualización, incluyendo gráfica de barras, gráfica de líneas, histograma, polígonos de frecuencia, etc.
- Predicción de regresión lineal, error cuadrático medio y coeficiente de determinación R^2 , etc.
- Agrupamiento K-medias, distorsión del agrupamiento, valores de características faltantes, etc.
- Resúmenes numéricos

Análisis y Ciencia de Big Data Avanzados

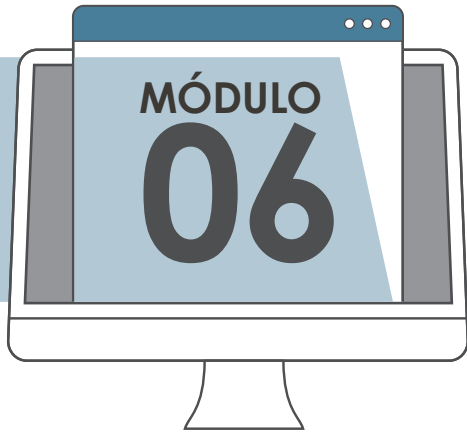


Este curso profundiza en una variedad de prácticas de análisis de datos y técnicas de análisis avanzadas que se exploran en el contexto de Big Data. El contenido del curso se enfoca en temas que permiten a los participantes desarrollar una comprensión profunda de las técnicas estadísticas, de modelado y de análisis para patrones de datos, grupos y analíticas de texto, así como la identificación de valores atípicos y errores que afectan la significación y la precisión de las predicciones hechas con los conjuntos de datos de Big Data.

Se cubren los siguientes temas principales:

- Modelado, evaluación de modelos, ajuste de modelos y sobreajuste de modelos
- Modelos estadísticos, medidas de evaluación de modelos
- Validación cruzada, sesgo-varianza, matriz de confusión y puntuación F
- Algoritmos de Machine Learning e identificación de patrones
- Reglas de asociación y algoritmo Apriori
- Reducción de datos, selección de la dimensión de las características
- Extracción de datos, discretización de los datos (Binning y agrupamiento)
- Técnicas estadísticas avanzadas
- Paramétrico versus no paramétrico, agrupamiento versus no agrupamiento
- Basado en distancia, supervisado versus semisupervisado
- Regresión lineal y regresión logística para Big Data
- Reglas de clasificación para Big Data
- Regresiones logísticas, Naïve Bayes, Suavizamiento de Laplace, etc.
- Árboles de decisiones para Big Data
- Poda de árboles, división de características, algoritmo de una regla (1R)
- Identificación de patrones, reglas de asociación, algoritmo Apriori
- Análisis de series de tiempo, tendencia, estacionalidad
- K-vecinos cercanos (kNN), K-medias
- Analíticas de texto para Big Data
- Bolsa de palabras, frecuencia de términos, frecuencia de documentos inversos, distancia de coseno, etc.
- Detección de datos atípicos para Big Data
- Técnicas estadísticas, basadas en distancia, supervisadas y semisupervisadas

Laboratorio de Análisis y Ciencia de Big Data



Este módulo del curso presenta a los participantes una serie de ejercicios y problemas diseñados para poner a prueba su capacidad para aplicar sus conocimientos sobre los temas tratados en los módulos anteriores. Completar este laboratorio ayudará a resaltar las áreas que requieren mayor atención y ayudará a demostrar el dominio en los conceptos de computación en nube, tecnologías y prácticas, ya que se aplican y se combinan para resolver problemas del mundo real.

Se proporcionan los siguientes ejercicios:

- Ejercicio de lectura 6.1: Lectura y socialización en clase: Antecedentes del caso de estudio de TMC
- Ejercicio de laboratorio 6.2: Análisis para mejorar la calidad de los productos
- Ejercicio de laboratorio 6.3: Análisis para la reducción del costo total de propiedad
- Ejercicio de lectura 6.4: Lectura y socialización en clase: Antecedentes del caso de estudio de PLGM
- Ejercicio de laboratorio 6.5: Análisis del plan de mercadeo de alto rendimiento
- Ejercicio de laboratorio 6.6: Análisis de distribución de artículos y datos de tarjetas de crédito
- Ejercicio de lectura 6.7: Lectura y socialización en clase: Antecedentes del caso de estudio de LHL
- Ejercicio de laboratorio 6.8: Mejorar la capacidad de diagnóstico de los pacientes
- Ejercicio de lectura 6.9: Lectura en clase: Antecedentes del caso de estudio de SWP
- Ejercicio de laboratorio 6.10: Mejorar la gestión de riesgos y comprender los patrones de demanda



RECURSOS DE CAPACITACIÓN Y PREPARACIÓN PARA EL EXAMEN

Puede complementar este curso con una serie de recursos disponibles para ayudarle tanto en el aprendizaje como en la preparación para el examen. Si tiene alguna pregunta, contacte a info@arcitura.com.



Archivos de curso digitales

Para cada curso, puede pedir un conjunto de materiales digitales descargables compuestos por archivos PDF imprimibles y con marca de agua de los cuadernos de trabajo y los posters del curso.



Materiales del curso impresos

Los cuadernos de trabajo y los posters impresos de cada curso se pueden pedir en blanco y negro y a todo color, y pueden enviarse a cualquier parte del mundo.



Coaching Uno a uno

Los Instructores Certificados están disponibles para ofrecer coaching en línea por hora y en todas las zonas horarias.



Capacitación dirigida por un instructor

Los Instructores Certificados están disponibles para proporcionar talleres de capacitación virtuales y presenciales para este y otros cursos de Arcitura.

CURSOS	Transformación Digital	Transformación Digital: Fundamentos de Tecnología	Transformación Digital: Tecnología y Arquitectura Avanzadas	Transformación Digital: Fundamentos de Ciencia de Datos	Transformación Digital: Ciencia de Datos Avanzada	Transformación Digital: Fundamentos de Seguridad	Transformación Digital: Seguridad Avanzada	Transformación Digital: Fundamentos de Automatización Inteligente	Transformación Digital: Automatización Inteligente Avanzada
	CERTIFICACIONES	Especialista en Transformación Digital	Profesional de Tecnología de Transformación Digital	Arquitecto de Tecnología de Transformación Digital	Profesional de Ciencia de Datos de Transformación Digital	Científico de Datos de Transformación Digital	Profesional de Seguridad de Transformación Digital	Especialista en Seguridad de Transformación Digital	Profesional de Automatización Inteligente de Transformación Digital
MÓDULO 01 Fundamentos de Transformación Digital	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MÓDULO 02 La Transformación Digital en la Práctica	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MÓDULO 03 Fundamentos de Computación en la Nube		●	●						
MÓDULO 04 Fundamentos de Blockchain		●	●			●	●		
MÓDULO 05 Fundamentos de IoT		●	●						
MÓDULO 06 Arquitectura de Nube			●						
MÓDULO 07 Arquitectura de Blockchain			●				●		
MÓDULO 08 Arquitectura de IoT			●						
MÓDULO 09 Fundamentos de Análisis y Analíticas de Big Data				●	●				
MÓDULO 10 Fundamentos de Machine Learning				●	●				
MÓDULO 11 Fundamentos de Inteligencia Artificial				●	●				
MÓDULO 12 Análisis y Analíticas de Big Data Avanzados					●				
MÓDULO 13 Machine Learning Avanzado					●				
MÓDULO 14 Inteligencia Artificial Avanzada					●				
MÓDULO 15 Fundamentos de Ciberseguridad						●	●		
MÓDULO 16 Ciberseguridad Avanzada							●		
MÓDULO 17 Fundamentos de RPA								●	●
MÓDULO 18 RPA Avanzada y Automatización Inteligente									●
MÓDULO 19 Fundamentos de Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial								●	●
MÓDULO 20 Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial Avanzada									●

Los círculos grises indican los módulos de requisitos previos.

CURSOS		DevOps	Arquitectura de Blockchain	Arquitectura de IoT	Ciberseguridad	Automatización Robótica de Procesos	Tecnología Empresarial Digital	Arquitectura de Contenedorización	Computación Cuántica
CERTIFICACIONES		Especialista en DevOps	Arquitecto de Blockchain	Arquitecto de IoT	Especialista en Ciberseguridad	Especialista en RPA	Profesional de Tecnología Empresarial Digital	Arquitecto de Contenedorización	Especialista en Computación Cuántica
DevOps	MÓDULO 01	Fundamentos de DevOps	●						
	MÓDULO 02	DevOps en la Práctica	●						
	MÓDULO 03	Laboratorio de DevOps	●						
Blockchain	MÓDULO 01	Fundamentos de Blockchain		●					
	MÓDULO 02	Tecnología y Arquitectura de Blockchain		●					
	MÓDULO 03	Laboratorio de Tecnología y Arquitectura de Blockchain		●					
Internet de las Cosas	MÓDULO 01	Fundamentos de IoT		●					
	MÓDULO 02	Tecnología y Arquitectura de IoT		●					
	MÓDULO 03	Laboratorio de Tecnología y Arquitectura de IoT		●					
Ciberseguridad	MÓDULO 01	Fundamentos de Ciberseguridad			●				
	MÓDULO 02	Ciberseguridad Avanzada			●				
	MÓDULO 03	Laboratorio de Ciberseguridad			●				
RPA	MÓDULO 01	Fundamentos de RPA				●			
	MÓDULO 02	RPA Avanzada y Automatización Inteligente				●			
	MÓDULO 03	Laboratorio de RPA				●			
Tecnología Empresarial	MÓDULO 01	Descripción General de la Tecnología de Automatización Empresarial					●		
	MÓDULO 02	Descripción General de la Tecnología de Ciencia de Datos					●		
	MÓDULO 03	Descripción General de la Tecnología Digital					●		
Contenedorización	MÓDULO 01	Fundamentos de Contenedorización						●	
	MÓDULO 02	Tecnología y Arquitectura de Contenedorización						●	
	MÓDULO 03	Laboratorio de Tecnología y Arquitectura de Contenedorización						●	
Quantum Computing	MÓDULO 01	Fundamentos de Computación Cuántica							●
	MÓDULO 02	Computación Cuántica Avanzada							●
	MÓDULO 03	Laboratorio de Computación Cuántica							●

CURSOS		Analíticas de Big Data y Fundamentos de Ciencia de Datos	Análisis de Big Data y Ciencia de Datos Avanzada	Consultoría Profesional de Ciencia de Datos	Machine Learning	Inteligencia Artificial	Ingeniería de Big Data	Arquitectura de Big Data	Gobernanza de Ciencia de Datos	Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial
CERTIFICACIONES		Profesional en Ciencias de Big Data	Científico de Big Data	Consultor de Ciencia de Datos	Especialista en Machine Learning	Especialista en Inteligencia Artificial	Ingeniero de Big Data	Arquitecto de Big Data	Especialista en Gobernanza de Ciencia de Datos	Especialista en Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial
MÓDULO 01	Fundamentos de Ciencia y Analíticas de Big Data	●	●	●			●	●	●	●
MÓDULO 02	Conceptos de Análisis y Tecnología de Big Data	●	●	●			●	●	●	●
MÓDULO 03	Laboratorio de Análisis y Tecnología de Big Data	●		●						
MÓDULO 04	Fundamentos de Análisis y Ciencia de Big Data		●							
MÓDULO 05	Análisis y Ciencia de Big Data Avanzados		●							
MÓDULO 06	Laboratorio de Análisis y Ciencia de Big Data		●							
MÓDULO 07	Fundamentos de Machine Learning			●	●					
MÓDULO 08	Machine Learning Avanzado				●					
MÓDULO 09	Laboratorio de Machine Learning				●					
MÓDULO 10	Fundamentos de Inteligencia Artificial			●		●				
MÓDULO 11	Inteligencia Artificial Avanzada					●				
MÓDULO 12	Laboratorio de Inteligencia Artificial					●				
MÓDULO 13	Fundamentos de Ingeniería de Big Data						●			
MÓDULO 14	Ingeniería de Big Data Avanzada						●			
MÓDULO 15	Laboratorio de Ingeniería de Big Data						●			
MÓDULO 16	Fundamentos de Arquitectura de Big Data							●		
MÓDULO 17	Arquitectura de Big Data Avanzada							●		
MÓDULO 18	Laboratorio de Arquitectura de Big Data							●		
MÓDULO 19	Fundamentos de Gobernanza de Ciencia de Datos para Big Data, Machine Learning e Inteligencia Artificial								●	
MÓDULO 20	Gobernanza Avanzada de Ciencia de Datos para Big Data, Machine Learning e Inteligencia Artificial								●	
MÓDULO 21	Laboratorio de Gobernanza de Ciencia de Datos para Big Data, Machine Learning e Inteligencia Artificial								●	
MÓDULO 22	Fundamentos de Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial									●
MÓDULO 23	Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial Avanzada									●
MÓDULO 24	Laboratorio de Toma de Decisiones de Inteligencia Artificial									●

Los círculos grises indican los módulos de requisitos previos.

CURSOS	Computación en la Nube	Consultoría Profesional de Computación en la Nube	Arquitectura de Nube	Seguridad en la Nube	Gobernanza de Nube	Almacenamiento en la Nube	Virtualización en la Nube
	CERTIFICACIONES	Profesional de Tecnología de Nube	Consultor de Computación en la Nube	Arquitecto de Nube	Especialista en Seguridad en la Nube	Especialista en Gobernanza de Nube	Especialista en Almacenamiento en la Nube
MÓDULO 01 Fundamentos de Computación en la Nube	●	●	●	●	●	●	●
MÓDULO 02 Conceptos de Tecnología de Nube	●	●	●	●	●	●	●
MÓDULO 03 Laboratorio de Tecnología de Nube	●	●					
MÓDULO 04 Fundamentos de Arquitectura de Nube		●	●				
MÓDULO 05 Arquitectura Avanzada de Nube			●				
MÓDULO 06 Laboratorio de Arquitectura de Nube			●				
MÓDULO 07 Fundamentos de Seguridad en la Nube		●		●			
MÓDULO 08 Seguridad Avanzada en la Nube				●			
MÓDULO 09 Laboratorio de Seguridad en la Nube				●			
MÓDULO 10 Fundamentos de Gobernanza de Nube					●		
MÓDULO 11 Gobernanza Avanzada de Nube					●		
MÓDULO 12 Laboratorio de Gobernanza de Nube					●		
MÓDULO 13 Fundamentos de Almacenamiento en la Nube						●	
MÓDULO 14 Almacenamiento en la Nube Avanzado						●	
MÓDULO 15 Laboratorio de Almacenamiento en la Nube						●	
MÓDULO 16 Fundamentos de Virtualización en la Nube							●
MÓDULO 17 Virtualización en la Nube Avanzada							●
MÓDULO 18 Laboratorio de Virtualización en la Nube							●

Los círculos grises indican los módulos de requisitos previos.

CURSOS		Fundamentos de Microservicios y Tecnología de Servicios	Fundamentos de Diseño de SOA con Servicios y Microservicios	Análisis y Modelado de SOA con Servicios y Microservicios	Diseño y Arquitectura de SOA con Servicios y Microservicios	Diseño y Arquitectura de Microservicios	Consultoría Profesional de Microservicios	Diseño y Gestión de APIs de Servicios	Gobernanza de Servicios y Entrega de Proyectos	Seguridad para Microservicios y SOA
CERTIFICACIONES		Profesional de Microservicios	Profesional de SOA	Analista de SOA	Arquitecto de SOA	Arquitecto de Microservicios	Consultor de Microservicios	Especialista en APIs de Servicios	Especialista en Gobernanza de Servicios	Especialista en Seguridad de Servicios
MÓDULO 01	Fundamentos de SOA, Servicios y Microservicios	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MÓDULO 02	Conceptos de Tecnología de Servicios	●			●	●	●	●		●
MÓDULO 03	Diseño y Arquitectura con SOA, Servicios y Microservicios		●	●	●				●	
MÓDULO 04	Fundamentos de Análisis y Modelado de SOA con Servicios y Microservicios			●						
MÓDULO 05	Análisis y Modelado Avanzados de SOA con Servicios y Microservicios			●						
MÓDULO 06	Laboratorio de Análisis y Modelado de SOA con Servicios y Microservicios			●						
MÓDULO 07	Diseño y Arquitectura Avanzados de SOA con Servicios y Microservicios				●					
MÓDULO 08	Laboratorio de Diseño y Arquitectura de SOA con Servicios y Microservicios				●					
MÓDULO 09	Fundamentos de Arquitectura de Microservicios y Contenerización					●	●			
MÓDULO 10	Arquitectura Avanzada de Microservicios y Contenerización					●				
MÓDULO 11	Laboratorio de Arquitectura de Microservicios y Contenerización					●				
MÓDULO 12	Fundamentos de Diseño y Gestión de APIs de Servicios						●	●		
MÓDULO 13	Diseño y Gestión Avanzados de APIs de Servicios							●		
MÓDULO 14	Laboratorio de Diseño y Gestión de APIs de Servicios							●		
MÓDULO 15	Fundamentos de Gobernanza de Servicios y Entrega de Proyectos								●	
MÓDULO 16	Gobernanza de Servicios y Entrega de Proyectos Avanzadas								●	
MÓDULO 17	Laboratorio de Gobernanza de Servicios y Entrega de Proyectos								●	
MÓDULO 18	Fundamentos de Seguridad para Servicios, Microservicios y SOA						●			●
MÓDULO 19	Seguridad Avanzada para Servicios, Microservicios y SOA									●
MÓDULO 20	Laboratorio de Seguridad para Servicios, Microservicios y SOA									●

Los círculos grises indican los módulos de requisitos previos.

The logo for Arcitura, featuring the word "Arcitura" in a white sans-serif font with a registered trademark symbol. The letter "i" is a light blue color, while the other letters are white. The logo is positioned on a dark grey background that forms a triangular shape at the bottom of the page.

Arcitura®

Copyright © Arcitura Education Inc.
es.arcitura.com • info@arcitura.com