

DIPLOMADO Nuevas Tendencias de la Computación

Certificación:

-Diploma de Asistencia
por la FEUD

- Fundamentos IoE
(Internet of Everything) por
CISCO® aprobando el examen.

Duración:

80 Horas

Tipo de Curso:

Presencial

Idioma:

Se imparte en español;
Material y examen en inglés

CONTACTO

Fundación de Egresados de la Universidad Distrital

Bogotá D.C. / Colombia

Cr. 20 # 32 A - 45

PBX: 7561133

info@egresadosudistrital.edu.co

Medellín

El Poblado

Cra 43 #17-106 Oficina 601

Teléfono: (4) 6052506

informed@egresadosUdistrital.edu.co

Correo Electrónico

info@egresadosudistrital.edu.co

Más Información

www.egresadosudistrital.edu.co

CONTENIDO TEMÁTICO

PARTE I: Fundamentos en Big Data

- Introducción
- Big Data Fundamentos
- Fuentes de Big Data
- Minería de datos - Conceptos y Herramientas
- Tecnologías de Big Data - Hadoop
- Grandes Tecnologías de datos - MongoDB
- Guía de preparación de exámenes
- Simulador del Examen

PARTE II: Asociado en Tecnología Cloud

- Introducción al Modelo Nube de negocios
- Introducción a la virtualización - la Tecnología Backbone de Cloud Computing
- Información general de Tecnologías y aplicaciones en la nube
- Cloud Security, Riesgo y Gobierno
- Preparación para la adopción de la nube
- Gestión de Servicios de Nube
- Guía de preparación de exámenes
- Simulador del Examen

PARTE III: Fundamentos en Internet of Everything IoE

- ¿Qué es IoT?
- Pilares de IoT
- Cómo conectar lo desconectado
- Transición a IoT
- Unificación de Todo
- Laboratorio
- Examen