

# Banco de Certificaciones

## Ingeniería de Sistemas

Nombre de Certificación	Observaciones	Contacto
Certificación a través del Diplomado en Seguridad Informática	Los estudiantes que deseen homologar este diplomado como trabajo de grado, deben cumplir con los siguientes requisitos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Asistir como mínimo al 85% de las clases.</li><li>• Tener el 70 % de créditos aprobados en el programa.</li><li>• Aprobar un examen al final del diplomado con una nota igual o superior a 3.5.</li></ul> ITM	Oficina de Extensión Académica
Certificación a través del Diplomado en Fundamentos de Computación en la Nube	El objetivo de este diplomado es profundizar en fundamentos de la administración y gestión de los sistemas de tecnologías de la información por medio de la computación en la nube, para revitalizar los procesos de los negocios, mejorar la toma de decisiones a un nivel operativo, administrativo y estratégico dentro de un contexto de globalización; facilitando la eficiencia operacional que permita ganar ventaja competitiva.  ITM	Oficina de Extensión Académica
Certificación a través del Diplomado en Inteligencia de Negocios	Los estudiantes que deseen homologar este diplomado como trabajo de grado, deben cumplir con los siguientes requisitos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Asistir como mínimo al 85% de las clases.</li><li>• Tener el 70 % de créditos aprobados en el programa.</li><li>• Aprobar un examen al final del diplomado con una nota igual o superior a 3.5.</li></ul> ITM	Oficina de Extensión Académica
Certificación a través del Diplomado en Ingeniería de Machine Learning	Los estudiantes que deseen homologar este diplomado como trabajo de grado, deben cumplir con los siguientes requisitos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Asistir como mínimo al 85% de las clases.</li><li>• Tener el 70 % de créditos aprobados en el programa.</li><li>• Aprobar un examen al final del diplomado con una nota igual o superior a 3.5.</li></ul>	Oficina de Extensión Académica

	ITM	
Developing Solutions for Microsoft Azure (Examen de Certificación AZ-204)	Esta credencial ayuda a que las organizaciones identifiquen y desarrollen talentos con habilidades esenciales para la implementación de iniciativas en la nube. Obtener esta certificación valida la capacidad de escribir e implementar aplicaciones basadas en la nube.	Página oficial de Microsoft Azure.
AWS Certified Developer – Associate (Examen de Certificación DVA-C01)	Esta credencial ayuda a que las organizaciones identifiquen y desarrollen talentos con habilidades esenciales para la implementación de iniciativas en la nube. Obtener la certificación AWS Certified Developer - Associate valida la capacidad de escribir e implementar aplicaciones basadas en la nube.	Página oficial de AWS.
AWS Certified Solutions Architect	Dominio 1: diseñar arquitecturas resistentes. Dominio 2: diseñar arquitecturas de alto rendimiento. Dominio 3: diseñar aplicaciones y arquitecturas seguras. Dominio 4: diseñar arquitecturas optimizadas para costos.	Página oficial de AWS.
AWS Certified Cloud Practitioner (Examen de Certificación CLF-C01, CLF-C02).	La certificación AWS Certified Cloud Practitioner valida un conocimiento fundamental de la nube, los servicios y la terminología de AWS. Se trata de un buen punto de partida en el proceso de certificación de AWS tanto para aquellas personas que no tienen experiencia previa en TI o en la nube y quieren dedicarse a la nube como para empleados de líneas de negocio que quieran adquirir conocimientos básicos sobre la nube.	Página oficial de AWS.
SAP Certified Development Associate – ABAP with SAP NetWeaver 7.50	El objetivo de esta certificación es obtener los conocimientos básicos en ABAP, permitiendo convertirse en un Consultor de Desarrollo.	Página oficial de SAP