



Facultad de  
Tecnología e  
Innovación

# Licenciatura en Computación Gerencial

Modalidad Semipresencial  
Plan 2023



La Universidad de la innovación

1

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
sFPRO-01	Fundamentos de Programación	4	Bachillerato
sMATE-05	Matemática	4	Bachillerato
sCDSO-03	Configuración de Sistemas Operativos	4	Bachillerato
vAPEN-04	Applied English	4	Bachillerato
pHTIC-05	Herramientas TIC	3	Bachillerato

2

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
sPRO1-06	Programación I	4	sFPRO-01
pFDEE-07	Fundamentos de Electricidad y Electrónica	4	sMATE-05
sRED1-08	Redes Informáticas I	4	sCDSO-03
sDIBD-09	Diseño e Implementación de Bases de Datos	4	sFPRO-01
vFIEP-10	Filosofía y Ética Profesional	4	Bachillerato

3

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
sPRO2-12	Programación II	4	sPRO1-06
pMDDC-13	Mantenimiento de Dispositivos Computacionales	4	pFDEE-07
sRED2-14	Redes informáticas II	4	sRED1-08
sADBD-15	Administración de Bases de Datos	4	sDIBD-09
sCOF1-3	Contabilidad Financiera	4	sMATE-05

4

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
sPRO3-16	Programación III	4	sPRO2-12
sDWE1-18	Desarrollo WEB I	4	sPRO2-12
sSGUI-18	Seguridad Informática	4	sRED2-14
sDDPI-19	Desarrollo de Proyectos Informáticos	4	sADBD-15
VTDR-08	Técnicas de Redacción	3	Bachillerato

5

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pDWE2-21	Desarrollo WEB II	4	sPRO3-16/sDWE1-18
vLFG1-2	Liderazgo y Funciones Gerenciales	3	Bachillerato
vPSGE-21	Psicología General	4	Bachillerato
pGRIN-24	Gestión de Recursos Informáticos	4	sDDPI-19

6

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pDWE3-25	Desarrollo WEB III	4	pDWE2-21
sPRGE-4	Principios Generales de Economía	4	vLFG1-2
sMAFI-11	Matemática Financiera	4	sCOF1-3
sESTD-17	Estadística	4	sMATE-05

7

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pASER-29	Aplicaciones Orientadas a Servicios	4	pDWE3-2
vLEAE-13	Legislación Aplicada a la Empresa	4	sPRGE-4
sASIS-31	Auditoría de Sistemas Computacionales	4	pGRIN-24
sESAN-22	Estadística Aplicada a los Negocios	4	sESTD-17

8

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pINSO-33	Ingeniería de Software	4	pASER-29
pADEE-34	Administración de Empresas	4	vLEAE-13
sMEDI-37	Metodología de la Investigación	4	sESAN-22
sINNE-43	Inteligencia de Negocios	5	sESAN-22

9

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pCOME-37	Comercio Electrónico	4	sINNE-43
pSIEM-37	Simulación Empresarial	5	pADEE-34
sGECA-39	Gestión de Calidad	4	pADEE-34
vGSIS-40	Gerencia de Sistemas	4	sINNE-43

10

Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
pFYEP-34	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	sMEDI-37
sDHGE-42	Desarrollo de Habilidades Gerenciales	5	pSIEM-37
pCOEM-43	Consultoría Empresarial	4	sGECA-39
sEYNE-42	Emprendimiento y Negocios	4	pSIEM-37

## Misión

Formar recursos humanos de calidad, lo que implica principalmente disponer de contenidos programático relevantes y pertinentes; personal académico especializado con roles de estimular el aprendizaje; ambiente académico, medios educativos y metodologías dinámicas que posibiliten al estudiante ser gestor de su propio proceso formativo; proceso administrativo que vincule las tareas universitarias con el mundo del trabajo y esté en constante mejoramiento, buscando la excelencia académica.

**Duración: 5 años (10 Ciclos) + Proceso de grado**

## Visión

Ser la Universidad de mayor proyección social, fortaleciendo la calidad científica de la educación con profundo sentido humano.

## Descripción de la carrera

El profesional de Licenciatura en Computación Gerencial de la Universidad Doctor Andrés Bello es capaz de desarrollar y gestionar tecnología computacional, diseñar e implementar software de base y de aplicación, de manera novedosa y eficiente tomando en cuenta las necesidades de las entidades públicas y privadas, aplicando procesos administrativos y gerenciales para la toma de decisiones en base a resultados de informes estadísticos, gestionar los recursos, configurar sistemas operativos, implementar redes informáticas, diseñar y administrar bases de datos, trabajando con responsabilidad, compromiso moral, ético y social, integrándose a proyectos multidisciplinarios, en equipos colaborativos, adaptándose de manera exitosa a los cambios que la sociedad le demanda.

**Título a otorgar:** Licenciado (a) en Computación Gerencial

## Objetivos de la carrera

Emplear el pensamiento estratégico y computacional por medio de soluciones tecnológicas innovadoras que integren habilidades gerenciales y competencias digitales a fin de favorecer la toma de decisiones, el aprovechamiento adecuado de los recursos, la optimización de los procesos y el logro de la estrategia organizacional.

## Campos de desempeño

- Desarrollador Informático (Full Stack, Senior, Jr).
- Auditor de sistemas computacionales.
- Administrador de Centros de Cómputo.
- Gerente de áreas informáticas.
- Administrador de redes de comunicaciones.
- Administrador de bases de datos.
- Consultor independiente.

## Campus donde se imparte esta carrera



No disponible ● Disponible ●

@UNABEISalvador

# Licenciatura en Computación Gerencial

Modalidad Semipresencial

## REQUISITOS DE INGRESO

### Nuevo Ingreso

- Fotocopia de DUI ampliado al 150%
- Constancia de prueba Avanzo (Si aplica)
- Realizar curso propedéutico obligatorio
- Partida de nacimiento original (no más de un año)
- Una fotografía de estudio tamaño cédula, a color o blanco y negro
- Original y copia del título de bachillerato autenticado por el MINEDUCYT

## ARANCELES DE INGRESO

Matrícula	\$	(Cada ciclo)
Cuota	\$	(6 cuotas)
Varios	\$	(Cada ciclo)
Parciales	\$	(3 veces en el ciclo)
Curso Propedéutico	\$	Única vez
Seguro por accidentes	\$	(Cada ciclo)
Total	\$	



Comisión de Acreditación de la  
Calidad de la Educación Superior  
UNIVERSIDAD DR. ANDRÉS BELLO (UNAB)  
ACREDITADA  
2019 - 2024

## CUATRO CAMPUS A TU DISPOSICIÓN

San Salvador	Sonsonate	Chalatenango	San Miguel
2510 7400	2420 6300	2399 2800	2627 5900

Escríbenos a WhatsApp **2510-7324**

Call Center **2240-8000**

[www.unab.edu.sv](http://www.unab.edu.sv)



Facultad de  
Tecnología e  
Innovación



**Universidad  
Dr. Andrés Bello**

La Universidad de la innovación

**INNOVANDO**

**TU APRENDIZAJE**



Licenciatura en  
**Computación  
Gerencial**

Modalidad Semipresencial