

## APOYO ACADÉMICO

El proceso de formación ofrece a los estudiantes diversos mecanismos de apoyo académico y no académico que contribuyen a su avance curricular.

## OTORGAMIENTO DE TÍTULO PROFESIONAL

Para obtener su título, el estudiante deberá aprobar todos los módulos hasta el 8° semestre y cumplir con la práctica profesional establecida en el Reglamento Académico.

## CERTIFICACIONES

Al término del cuarto semestre, los estudiantes de la carrera podrán optar a la certificación CCNA (Cisco Certified Network Associate); al término del quinto semestre, los estudiantes de la carrera podrán optar a la certificación CCNAS (Cisco Certified Network Associate Security); y al término del octavo semestre, los estudiantes de la carrera podrán optar a la certificación CCNP (Cisco Certified Network Professional). El arancel mensual no incluye los costos de certificación.

## OPCIÓN DE TÍTULO TÉCNICO

Al término del 5° semestre los estudiantes podrán optar al título de Técnico de Nivel Superior en Instalación y Mantenimiento de Redes, mediante un proceso de titulación.

## DURACIÓN

8 semestres

## REQUISITOS DE INGRESO

Licencia de Enseñanza Media y Cédula de Identidad.

## HORARIO

Vespertino PEV® (Programa Ejecutivo Vespertino, 8 semestres más Práctica Profesional)

# Ingeniería de Ejecución en Administración de Redes



## DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

El Ingeniero de Ejecución en Administración de Redes es un profesional capacitado para proponer soluciones integrales de sistemas de redes y conectividad, de acuerdo a requerimientos y necesidades del cliente, gestionando la implementación de estas y evaluando su funcionamiento. Asimismo, será capaz de implementar, desarrollar e integrar soluciones informáticas en procesos productivos que requieren exigentes niveles de conectividad, aplicando protocolos y estándares internacionales.

La malla curricular se caracteriza por tener un alto contenido práctico, orientada hacia el desarrollo de competencias para el trabajo, lo que establece el sello distintivo de los profesionales formados en AIEP.

## CAMPO LABORAL

La formación de este profesional, unida a las crecientes demandas en el ámbito de la informática en el mundo entero, le permiten insertarse en todo tipo de empresas y organizaciones que operen con plataformas informáticas y requieran implementar, desarrollar e integrar soluciones informáticas en procesos que demanden exigentes niveles de conectividad.

Las competencias adquiridas durante su formación lo capacitan para generar sus propias empresas informáticas en el ámbito de la consultoría o de servicios globales TIC.

Convenios con



Microsoft IT Academy Program Member



[aiep.cl](http://aiep.cl)

[fb.com/aiep.estudiantes](https://www.facebook.com/aiep.estudiantes)  
[@AIEP](https://twitter.com/AIEP) [admission@aiep.cl](mailto:admission@aiep.cl)  
600 450 1500 | 600 585 5050

INSTITUCIÓN ACREDITADA



Instituto Profesional Acreditado  
3 años  
Gestión Institucional y Docencia de Pregrado  
Hasta octubre de 2017

Más información aquí



# Ingeniería de Ejecución en Administración de Redes

Escuela de Tecnologías de la Información y Comunicaciones



Sedes | Calama / Antofagasta / La Serena / San Felipe / Viña del Mar / Valparaíso / Maipú / Barrio Universitario / Bellavista / Providencia / San Joaquín / Santiago Norte / Rancagua / San Fernando / Curicó / Talca / Concepción / Los Ángeles / Temuco / Osorno / Puerto Montt

# Ingeniería de Ejecución en Administración de Redes

Malla Curricular <sup>(1)</sup>, <sup>(2)</sup> y <sup>(3)</sup>

1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre	5º Semestre	6º Semestre	7º Semestre	8º Semestre
Redes I (CCNA1)	Redes II (CCNA2)	Redes III (CCNA3)	Redes IV (CCNA4)	Redes y Seguridad (CCNÁS)	Redes Avanzadas I (CCNP1)	Redes Avanzadas II (CCNP2)	Redes Avanzadas III (CCNP3)
Lógica y Matemática Computacional	Certificación de Redes	Sistemas Operativos de Redes I	Sistemas Operativos de Redes II	Tecnología Inalámbrica	Tecnología en Fibra Óptica	Evaluación de Proyectos de Redes	Administración de Proyectos de Redes
Taller Técnico Documental	Taller Informático	Taller de Programación I	Taller de Programación II	Sistemas y Servicios IP I	Sistemas y Servicios IP II	Integración de Comunicaciones	Taller de Certificación
Fundamentos de Electricidad	Taller de Soporte Computacional	Taller de Cableado y Configuración	Taller de Seguridad Informática	Taller de Seguridad en Sistemas Operativos	Taller de Seguridad en Redes	Taller de Proyectos para Liderazgo	Taller de Integración
Formación para el Trabajo <b>ONLINE</b>	Taller de Emprendedores <b>ONLINE</b>	Plan de Negocios <b>ONLINE</b>	Administración de Servicios de Red	Cálculo	Probabilidad y Estadística	Diseño de Redes Complejas	
		Inglés I <b>SEMIPRESENCIAL</b>	Inglés II <b>SEMIPRESENCIAL</b>	Inglés Aplicado a Tecnología de la Información I	Inglés Aplicado a Tecnología de la Información II		Práctica Profesional
<b>Título: Técnico de Nivel Superior en Instalación y Mantenimiento de Redes</b>				<b>Título Profesional: Ingeniero de Ejecución en Administración de Redes</b>			

(1) Mallas sujetas a cambios de acuerdo a las necesidades del campo laboral y sus exigencias.  
 (2) Infórmese por la oferta académica y de continuidad de estudios en su sede.


(3) Algunos módulos del plan de estudios podrán ser impartidos en modalidad online o semipresencial.


Módulos


**ONLINE**


**SEMIPRESENCIAL**


Estos módulos se imparten en sistema online, permitiendo al estudiante beneficiarse de todas las ventajas del aprendizaje que proporcionan los medios digitales:


 Aprendizaje colaborativo, a través de participación e interacción en foros, chat y otras herramientas.


 Libre elección de los mejores horarios para estudiar.

 Ingreso desde cualquier lugar que cuente con conexión.

 Plataforma con tecnología de punta (Blackboard).

 Contacto permanente con docentes.

 Docentes certificados.

 Soporte técnico y administrativo permanente