



Nova Universitas  
Campus Central 'OCOTLAN'



Nova Universitas

*Aude Sapere*

[www.novauniversitas.edu.mx](http://www.novauniversitas.edu.mx)

# MODELO EDUCATIVO

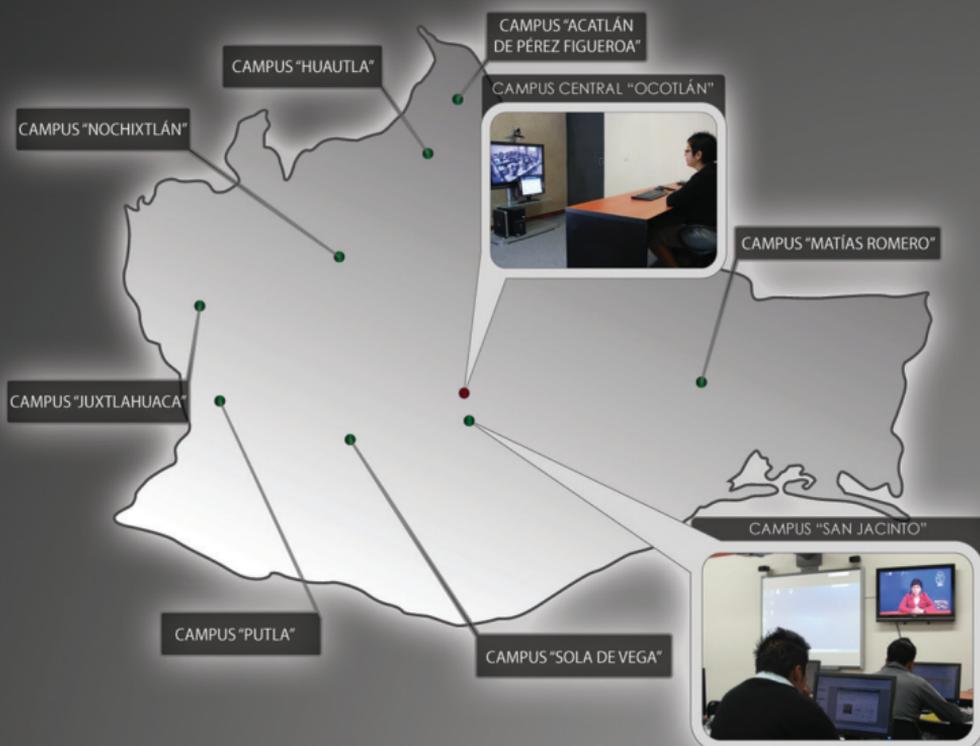
www.novauniversitas.edu.mx

En este modelo la enseñanza se imparte en forma telepresencial desde un Campus Central y es recibida en tiempo real en los diferentes Campus Periféricos, en donde los alumnos permanecen la jornada completa supervisados por auxiliares académicos.

Las aulas están equipadas con una computadora por cada alumno, cuentan con pizarrones electrónicos y pantallas en las que se proyectan las explicaciones de los profesores.

En cada aula existe un auxiliar académico que encamina las preguntas de los alumnos y las respuestas de los profesores. También vigila exámenes, organiza trabajos y dirige prácticas. Todo bajo el control directo, desde el Campus Central, del profesor titular de la materia.

El trabajo académico se complementa con una intensa actividad cultural, al interior de las instalaciones, para lograr una formación integral de los alumnos.



*Nova Universitas*  
*Audé Sapere*



## REQUISITOS

- 2 copias del acta de nacimiento
- 2 copias del certificado de secundaria
- 2 copias del certificado de bachillerato o 2 copias de la constancia de estudios con calificaciones hasta quinto semestre
- 2 copias de la CURP
- 6 fotografías tamaño infantil b/n en papel mate
- Original y 2 copias del comprobante de depósito

## BENEFICIOS

- Beca de colegiatura: Del 25% al 100% dependiendo de la situación económica y rendimiento académico.
- Beca PRONABES
- Beca Alimentaria
- Seguro facultativo IMSS

**ADMISIÓN - BECAS**  
[www.novauniversitas.edu.mx](http://www.novauniversitas.edu.mx)

## PERFIL DEL EGRESADO

El Licenciado en Administración será capaz de constituir, administrar y dirigir organizaciones en los ámbitos público, privado y social, para incidir en el desarrollo local y regional. Con sólidos conocimientos de administración, gestión estratégica, desarrollo de organizaciones, así como del contexto sociocultural y económico. Con un sentido humanista y valores de honestidad, justicia, solidaridad social, y una visión orientada al desarrollo sustentable.

Su formación le permitirá:

- Crear, constituir, administrar y dirigir nuevas organizaciones.
- Formular estrategias y planes para consolidar el desarrollo y la competitividad de las organizaciones.
- Realizar análisis sobre el contexto socio-cultural, económico y tecnológico para la gestión estratégica.
- Desarrollar habilidades de liderazgo, coordinación y negociación con los diferentes grupos de actores y de trabajo involucrados.
- Conocer los procesos de gobierno y la normatividad del sector público con respecto a las localidades para la gestión estratégica de la organización.
- Formular y gestionar proyectos de acuerdo con la estrategia de desarrollo de la organización.
- Identificar áreas de oportunidad en los contextos: local, regional e internacional.
- Realizar funciones de asesoría o consultoría.



# PLAN DE ESTUDIOS

<b>PRIMER SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Teoría Administrativa</li><li>• Sociología de las Organizaciones</li><li>• Teoría de la Administración Pública Municipal</li><li>• Historia del Pensamiento Filosófico</li><li>• Contabilidad I</li></ul>	<b>SEXTO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gestión Pública Municipal</li><li>• Organizaciones Locales y Negocios Internacionales</li><li>• Gestión de la Calidad en el Producto y Servicio</li><li>• Gestión de la Planeación Participativa</li><li>• Análisis de Decisiones</li></ul>
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Administración de Pequeñas y Medianas Organizaciones</li><li>• Normatividad y Estructura de la Administración Municipal</li><li>• Economía</li><li>• Teoría General de Sistemas</li><li>• Contabilidad II</li></ul>	<b>SÉPTIMO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistemas de Evaluación y Control</li><li>• Fiscalización y Rendición de Cuentas Públicas</li><li>• Políticas Públicas para el Desarrollo Local</li><li>• Investigación de Mercados y Mercadotecnia</li><li>• Gestión de las Organizaciones con el Gobierno</li></ul>
<b>TERCER SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Derecho de las Organizaciones I</li><li>• Economía Local y Regional</li><li>• Sociedad, Globalización y Multiculturalidad</li><li>• Desarrollo Local Sustentable</li><li>• Matemáticas para la Administración</li></ul>	<b>OCTAVO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Planeación Estratégica de la Organización</li><li>• Gobierno Municipal y Desarrollo Local</li><li>• Gestión de Mercados Locales, Regionales y Globales</li><li>• Mercadotecnia Estratégica de Localidades</li><li>• Metodología de la Investigación</li></ul>
<b>CUARTO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Derecho de las Organizaciones II</li><li>• Administración Financiera</li><li>• Finanzas Públicas Municipales</li><li>• Sociedad, Mercado y Gobierno en México</li><li>• Estadística Aplicada</li></ul>	<b>NOVENO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gestión Estratégica de Organizaciones</li><li>• Diseño y Formulación de Organizaciones</li><li>• Estrategias de Innovación en Productos y Servicios</li><li>• Formulación y Gestión de Proyectos</li><li>• Seminario de Titulación I</li></ul>
<b>QUINTO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Administración y Gestión de Recursos Humanos</li><li>• Gestión de Recursos Gubernamentales</li><li>• Globalización y Organizaciones</li><li>• Gestión de Recursos Financieros</li><li>• Hacienda Pública Municipal</li></ul>	<b>DÉCIMO SEMESTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistemas de Información y Comunicación</li><li>• Habilidades y Técnicas de Gestión</li><li>• Dirección y Gerencia de Organizaciones</li><li>• Gestión de Empresas Familiares</li><li>• Seminario de Titulación II</li></ul>

# LICENCIATURA EN INFORMÁTICA

[www.novauniversitas.edu.mx](http://www.novauniversitas.edu.mx)

## PERFIL DEL EGRESADO

El Licenciado en Informática es un profesionalista orientado al manejo y uso de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's), capaz de administrar los recursos computacionales para la transmisión y procesamiento de información de manera ágil y eficiente. Propone soluciones adecuadas y útiles en los problemas del tratamiento de la información.

Tiene participación en los proyectos de Investigación Científica y Tecnológica, además posee la capacidad de desarrollar sistemas automatizados de información aplicando estándares de calidad.



# PLAN DE ESTUDIOS

## PRIMER SEMESTRE

- Diseño Estructurado de Algoritmos
- Administración
- Lógica Matemática
- Historia del Pensamiento Filosófico
- Matemáticas I

## SEGUNDO SEMESTRE

- Programación Estructurada
- Electrónica I
- Matemáticas Discretas
- Teoría General de Sistemas
- Matemáticas II

## TERCER SEMESTRE

- Estructuras de Datos
- Electrónica II
- Derecho y Legislación en Informática
- Contabilidad
- Álgebra Lineal

## CUARTO SEMESTRE

- Paradigmas de Programación I
- Diseño Web
- Bases de Datos I
- Programación de Sistemas
- Métodos Numéricos

## QUINTO SEMESTRE

- Paradigmas de Programación II
- Ingeniería de Software I
- Bases de Datos II
- Arquitectura de Computadoras
- Redes I

## SEXTO SEMESTRE

- Tecnologías Web I
- Ingeniería de Software II
- Programación Visual
- Sistemas Operativos I
- Redes II

## SÉPTIMO SEMESTRE

- Tecnologías Web II
- Proyectos de Tecnologías de Información
- Bases de Datos Distribuidas
- Sistemas Operativos II
- Estadística

## OCTAVO SEMESTRE

- Sistemas Distribuidos
- Calidad de Software
- Interacción Humano - Computadora
- Organización de Centros de Informática
- Investigación de Operaciones

## NOVENO SEMESTRE

- Metodología de la Investigación
- Seguridad de Centros de Informática
- Teoría de Algoritmos
- Optativa I
- Optativa II

## DÉCIMO SEMESTRE

- Seminario de Tesis
- Auditoría de Sistemas
- Función Informática
- Optativa III
- Optativa IV

### OPTATIVAS NOVENO SEMESTRE

- Administración de Negocios I
- Tecnologías de Información I
- Sistemas de Información I
- Inteligencia Artificial I
- Matemáticas Aplicadas I

### OPTATIVAS DÉCIMO SEMESTRE

- Administración de Negocios II
- Tecnologías de Información II
- Sistemas de Información II
- Inteligencia Artificial II
- Matemáticas Aplicadas II

## PERFIL DEL EGRESADO

El Ingeniero Agrónomo tendrá una sólida formación en el ámbito científico, tecnológico y humanístico, que le permitirá contribuir en los procesos productivos agrícolas, en el medio ambiente y en la preservación de los recursos naturales desde una visión sustentable e integral. Tendrán la capacidad de generar, adoptar y transferir tecnologías apropiadas a las necesidades de su entorno, con el fin de promover el desarrollo del sector agrícola nacional.

Su formación académica permitirá que puedan desempeñarse en las distintas áreas del sector agrícola, tanto público como privado para:

- Formular, desarrollar y evaluar planes o proyectos de desarrollo agrícola.
- Diseñar y desarrollar procesos de investigación orientados a mejorar la producción agrícola y el manejo sustentable de los recursos naturales.
- Diagnosticar los problemas técnicos y económicos relacionados con el sector agrario.
- Dirigir técnica y administrativamente los sistemas productivos agrícolas.
- Generar empresas de autoempleo para el sector agrario.



# PLAN DE ESTUDIOS

## PRIMER SEMESTRE

- Química I
- Biología
- Introducción a la Informática
- Historia del Pensamiento Filosófico
- Matemáticas I

## SEGUNDO SEMESTRE

- Química II
- Botánica
- Física
- Teoría General de Sistemas
- Matemáticas II

## TERCER SEMESTRE

- Estadística I
- Bioquímica
- Botánica Sistemática
- Edafología
- Sociología Rural

## CUARTO SEMESTRE

- Estadística II
- Fisiología Vegetal
- Cultivos Básicos
- Fertilidad del Suelo
- Climatología

## QUINTO SEMESTRE

- Diseños Experimentales
- Relación Agua-Suelo-Planta-Atmósfera
- Fitopatología
- Entomología
- Topografía

## SEXTO SEMESTRE

- Genética
- Sistemas de Riego
- Manejo Integral de Plagas y Enfermedades
- Manejo y Conservación del Suelo y del Agua
- Ecología
- Economía Agrícola

## SÉPTIMO SEMESTRE

- Mejoramiento Genético
- Horticultura Ornamental
- Fruticultura
- Desarrollo Rural Sustentable
- Administración de Empresas Agrícolas

## OCTAVO SEMESTRE

- Biotecnología
- Agricultura Protegida
- Manejo de Postcosecha
- Contabilidad Agrícola
- Legislación Agraria

## NOVENO SEMESTRE

- Mecanización Agrícola
- Diversificación Productiva
- Mercadotecnia
- Análisis Financieros de Empresas Agrícolas
- Seminario de Investigación I

## DÉCIMO SEMESTRE

- Sistemas Agroforestales
- Transferencia de Tecnología
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Planeación Estratégica de Agronegocios
- Seminario de Investigación II

INGENIERÍA EN

**AGRONOMÍA**

[www.novauniversitas.edu.mx](http://www.novauniversitas.edu.mx)



Informes en:

***Departamento de Servicios Escolares***

Carr. a Puerto Angel km. 34.5  
Ocotlán de Morelos, Oaxaca  
C.P. 71513  
[www.novauniversitas.edu.mx](http://www.novauniversitas.edu.mx)  
Tel. (01951)5017205  
[escolares@jacinto.novauniversitas.edu.mx](mailto:escolares@jacinto.novauniversitas.edu.mx)

Horario de atención al público:  
Lunes a Viernes  
9:00 a 14:00 y 16:00 a 19:00 hrs.

***Ciudad de Oaxaca***

Calle Pino Suárez No. 509  
Col. Centro, Oaxaca  
C.P. 68000  
Tel. (01951)1325330  
Fax (01951)1326958

Horario de atención al público:  
Lunes a Viernes de 8:30 a 19:30 hrs.  
Sábado de 9:00 a 13:30 hrs.

***Ciudad de México***

Sacramento 347, Col. Del Valle  
C.P. 03100  
Tel. (0155)46237562  
Fax (0155)55751365

