



SECRETARÍA  
DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: IFOR-2006-281  
Vigencia: Agosto de 2006

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA FORESTAL

Antecedente: Certificado de bachillerato ó equivalente

Asignatura	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Total de Horas	Créditos
Abastecimiento Forestal	2	3	5	7
Administración	3	0	3	6
Anatomía y Tecnología de la Madera	3	3	6	9
Bioquímica	3	2	5	8
Botánica Forestal	3	2	5	8
Botánica General	3	1	4	7
Conservación y Rehabilitación de Ecosistemas Forestales	3	2	5	8
Contabilidad	3	0	3	6
Criterios e Indicadores de Sustentabilidad Forestal	3	2	5	8
Dendrometría	3	2	5	8
Desarrollo Humano	2	1	3	5
Desarrollo Sustentable	3	2	5	8
Ecología Forestal	3	2	5	8



SECRETARÍA  
DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

## SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: IFOR-2006-281  
Vigencia: Agosto de 2006

Ecología General	3	1	4	7
Economía Forestal	3	0	3	6
Edafología	3	2	5	8
Epidometría	3	2	5	8
Estadística I	3	2	5	8
Estadística II	2	1	3	5
Estadística III	2	1	3	5
Evaluación de Impacto Ambiental	3	2	5	8
Evaluación de Recursos Forestales	3	2	5	8
Extensión y Divulgación Forestal	2	2	4	6
Física	3	2	5	8
Fisiología Vegetal	3	2	5	8
Formulación y Evaluación de Proyectos	3	2	5	8
Fundamentos de Investigación	1	2	3	4
Genética Forestal	2	2	4	6
Hidrología	3	2	5	8
Industrias Forestales I	3	2	5	8
Investigación de Operaciones	2	3	5	7
Manejo Forestal I	3	2	5	8
Matemáticas I	3	2	5	8



## SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: IFOR-2006-281  
Vigencia: Agosto de 2006

### SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Matemáticas II	3	2	5	8
Matemáticas III	3	2	5	8
Mercadotecnia	3	0	3	6
Política y Legislación Forestal	3	0	3	6
Protección Forestal	2	3	5	7
Química	3	2	5	8
Sanidad Forestal	2	2	4	6
Silvicultura	3	2	5	8
Seminario de Ética	0	4	4	4
Sistemas de Información Geográfica	2	3	5	7
Sociología Rural	2	3	5	7
Taller de Computación I	1	3	4	5
Taller de Computación II	1	3	4	5
Taller de Comunicación Oral y Escrita	0	4	4	4
Taller de Investigación I	0	2	2	2
Taller de Investigación II	0	2	2	2
Viveros y Plantaciones	3	3	6	9
Residencia Profesional				20
Especialidad				40
<b>Total de créditos</b>				<b>400</b>



SECRETARÍA  
DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

## SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: IFOR-2006-281  
Vigencia: Agosto de 2006

Al cubrir el total de 400 créditos se expedirá al egresado certificado de estudios.

Una vez satisfechos los requisitos establecidos por la Ley General de Profesiones, y comprobar la capacidad de comprender artículos técnico-científicos de su especialidad en una lengua extranjera, se otorgará al egresado **Título de Ingeniero Forestal**.

México, D.F., Junio de 2006.

Subsecretario de Educación Superior

Dr. Julio Rubio Oca

Director General de Educación  
Superior Tecnológica

Ing. Bulmaro Fuentes Lemus