



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ  
OFICINA DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA**

**FACULTAD :** FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE

## **CARRERA : CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE**

## **CURRICULA : 2023**

# **PLAN DE ESTUDIOS**

Código	Curso	Esp	HT	HP	TH	Crd	Requ
<b>SEMESTRE : PRIMERO</b>							
EGCA11B	MATEMÁTICA I	00	3.0	2.0	5.0	4.0	Ningun Requisito
EGCA12B	QUÍMICA GENERAL	00	3.0	2.0	5.0	4.0	Ningun Requisito
EGCA13B	COMPRENSIÓN LECTORA	00	1.0	2.0	3.0	2.0	Ningun Requisito
EGCA14B	REALIDAD NACIONAL Y GLOBALIZACIÓN	00	2.0	2.0	4.0	3.0	Ningun Requisito
EGCA15B	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	00	2.0	2.0	4.0	3.0	Ningun Requisito
EGCA16B	RELACIONES INTERPERSONALES	00	3.0	2.0	5.0	4.0	Ningun Requisito
<b>SEMESTRE : SEGUNDO</b>							
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS							
EGCA21B	SILVOAGROPECUARIA E INDUSTRIA AGRARIA	00	3.0	2.0	5.0	4.0	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
EGCA22B	MATEMÁTICA II	00	3.0	2.0	5.0	4.0	MATEMÁTICA I
EGCA23B	FÍSICA GENERAL	00	3.0	2.0	5.0	4.0	Ningun Requisito
EGCA24B	EPISTEMOLOGÍA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	REALIDAD NACIONAL Y GLOBALIZACIÓN
EGCA25B	REDACCIÓN TÉCNICA	00	1.0	2.0	3.0	2.0	COMPRENSIÓN LECTORA
<b>SEMESTRE : TERCERO</b>							
EE301B	MATEMÁTICA III	00	2.0	2.0	4.0	3.0	MATEMÁTICA II
EE302B	QUÍMICA ORGÁNICA E INORGÁNICA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	QUÍMICA GENERAL
EE303B	BIOLOGÍA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	Ningun Requisito
EE304B	METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	FÍSICA GENERAL
EE305B	TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	Ningun Requisito
EE306B	INGLÉS I	00	1.0	2.0	3.0	2.0	Ningun Requisito
EE307B	SUPERVIVENCIA EN EL MEDIO NATURAL	00	1.0	2.0	3.0	2.0	Ningun Requisito
<b>SEMESTRE : CUARTO</b>							
EE401B	ECONOMÍA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	MATEMÁTICA III
EE402B	BOTÁNICA GENERAL Y SISTEMÁTICA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	BIOLOGÍA
EE403B	FISIOLOGÍA VEGETAL	00	2.0	2.0	4.0	3.0	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
EE404B	GENÉTICA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	QUÍMICA GENERAL
EE405B	MICROBIOLOGÍA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	QUÍMICA ORGÁNICA E INORGÁNICA
EE406B	GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	SUPERVIVENCIA EN EL MEDIO NATURAL
<b>SEMESTRE : QUINTO</b>							
EDE504B	BIODIVERSIDAD Y FAUNA SILVESTRE	00	2.0	4.0	6.0	4.0	GENÉTICA
EE501B	ESTADÍSTICA	00	3.0	2.0	5.0	4.0	MATEMÁTICA III
EE502B	VIVEROS Y PLANTACIONES FORESTALES	00	2.0	4.0	6.0	4.0	GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA
EE503B	HIDROLOGÍA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA
EE505B	DENDROLOGÍA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	BOTÁNICA GENERAL Y SISTEMÁTICA
EE506B	INGLÉS II	00	1.0	2.0	3.0	2.0	INGLÉS I

Código	Curso		Esp	HT	HP	TH	Crd	Requ
EDE604B	ANATOMÍA DE LA MADERA		00	2.0	2.0	4.0	3.0	FISIOLOGÍA VEGETAL
EDE605B	CONTAMINACIÓN Y MONITOREO AMBIENTAL		00	2.0	4.0	6.0	4.0	HIDROLOGÍA
EDE606B	DERECHO FORESTAL Y AMBIENTAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	BIODIVERSIDAD Y FAUNA SILVESTRE
EE601B	ESTADÍSTICA APLICADA		00	2.0	2.0	4.0	3.0	ESTADÍSTICA
EE602B	PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA		00	2.0	4.0	6.0	4.0	TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA
EE603B	DASOMETRÍA E INVENTARIO FORESTAL		00	2.0	4.0	6.0	4.0	ESTADÍSTICA
<b>SEMESTRE : SÉPTIMO</b>								
EDE702B	ORDENAMIENTO TERRITORIAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
EDE703B	PROPIEDADES DE LA MADERA		00	2.0	2.0	4.0	3.0	ANATOMÍA DE LA MADERA
EDE704B	SANIDAD FORESTAL		00	2.0	4.0	6.0	4.0	MICROBIOLOGÍA
EDE706B	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS FORESTALES Y AMBIENTALES		00	2.0	4.0	6.0	4.0	ECONOMÍA
EE701B	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		00	2.0	4.0	6.0	4.0	ESTADÍSTICA APLICADA
EE705B	SILVICULTURA TROPICAL		00	2.0	4.0	6.0	4.0	VIVEROS Y PLANTACIONES FORESTALES
<b>SEMESTRE : OCTAVO</b>								
EDE801B	SECADO Y PRESERVADO DE LA MADERA		00	3.0	2.0	5.0	4.0	PROPIEDADES DE LA MADERA
EDE802B	ENERGÍAS RENOVABLES		00	2.0	2.0	4.0	3.0	Ningun Requisito
EDE803B	GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS		00	2.0	4.0	6.0	4.0	HIDROLOGÍA
EDE804B	GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS		00	2.0	2.0	4.0	3.0	CONTAMINACIÓN Y MONITOREO AMBIENTAL
EDE805B	VALORACIÓN FORESTAL Y DE SERVICIOS AMBIENTALES		00	3.0	2.0	5.0	4.0	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS FORESTALES Y AMBIENTALES
EDE806B	MANEJO FORESTAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	DASOMETRÍA E INVENTARIO FORESTAL
<b>SEMESTRE : NOVENO</b>								
EDE901B	GESTIÓN EMPRESARIAL FORESTAL Y AMBIENTAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	VALORACIÓN FORESTAL Y DE SERVICIOS AMBIENTALES
EDE902B	RESTAURACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS		00	2.0	2.0	4.0	3.0	ORDENAMIENTO TERRITORIAL
EDE903B	APROVECHAMIENTO FORESTAL SOSTENIBLE		00	2.0	2.0	4.0	3.0	MANEJO FORESTAL ,DERECHO FORESTAL Y AMBIENTAL
EDE905B	GESTIÓN DE RIESGO		00	2.0	2.0	4.0	3.0	GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS
EDE906B	MODELAMIENTO FORESTAL Y AMBIENTAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	ESTADÍSTICA,VALORACIÓN FORESTAL Y DE SERVICIOS AMBIENTALES
EDE907B	SEMINARIO DE TESIS		00	2.0	2.0	4.0	3.0	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
EDE908B	ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS		00	2.0	2.0	4.0	3.0	BIODIVERSIDAD Y FAUNA SILVESTRE
EDE909B	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA FORESTAL		00	2.0	2.0	4.0	3.0	VALORACIÓN FORESTAL Y DE SERVICIOS AMBIENTALES
EDE910B	CAMBIO CLIMÁTICO		00	2.0	2.0	4.0	3.0	CONTAMINACIÓN Y MONITOREO AMBIENTAL
EDE911B	ARBORICULTURA URBANA Y ÁREAS VERDES		00	2.0	2.0	4.0	3.0	VIVEROS Y PLANTACIONES FORESTALES

Código	Curso	Esp	HT	HP	TH	Crd	Requ
EDE912B	RESTAURACIÓN Y DECORACIÓN CON MADERA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	SECADO Y PRESERVADO DE LA MADERA
EDE913B	CONSERVACIÓN DE SUELOS Y AGUAS	00	2.0	2.0	4.0	3.0	GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS
EDE914B	ECOTURISMO	00	2.0	2.0	4.0	3.0	VALORACIÓN FORESTAL Y DE SERVICIOS AMBIENTALES
EDE915B	CONTROL DE TORRENTES	00	2.0	2.0	4.0	3.0	GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS
EDE916B	SISTEMAS AGROFORESTALES	00	2.0	2.0	4.0	3.0	SILVICULTURA TROPICAL
EDE917B	EDUCACIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL	00	2.0	2.0	4.0	3.0	Ningun Requisito
EE904B	TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA	00	2.0	4.0	6.0	4.0	SECADO Y PRESERVADO DE LA MADERA

**SEMESTRE : DÉCIMO**

EDE1002B	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN	00	2.0	4.0	6.0	4.0	DERECHO FORESTAL Y AMBIENTAL
EDE1003B	EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES	00	2.0	4.0	6.0	4.0	CONTAMINACIÓN Y MONITOREO AMBIENTAL
EDE1004B	MARKETING Y BIOCERCOMERCIO	00	2.0	2.0	4.0	3.0	GESTIÓN EMPRESARIAL FORESTAL Y AMBIENTAL
EDE1005B	TECNOLOGÍAS DE INDUSTRIAS FORESTALES	00	2.0	2.0	4.0	3.0	TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA
EDE1006B	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	00	2.0	2.0	4.0	3.0	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
EDE1007B	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL FORESTAL Y AMBIENTAL	00	2.0	2.0	4.0	3.0	TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA
EDE1008B	EPIDOMETRÍA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	ANATOMÍA DE LA MADERA
EDE1009B	DENDROLOGÍA AVANZADA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	DENDROLOGÍA
EDE1010B	PERCEPCIÓN REMOTA APLICADA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
EDE1011B	ESTRUCTURAS CON MADERA	00	2.0	2.0	4.0	3.0	PROPIEDADES DE LA MADERA
EDE1012B	TECNOLOGÍAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	00	2.0	2.0	4.0	3.0	GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS
EDE1013B	MEJORAMIENTO DE RECURSOS FORESTALES	00	2.0	2.0	4.0	3.0	GENÉTICA
EDE1014B	DISCAPACIDAD	00	2.0	2.0	4.0	3.0	Ningun Requisito
EE1001B	TALLER DE TESIS	00	2.0	4.0	6.0	4.0	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN