

[Imprimir](#)


Universidad de Nariño
TANTVM POSSVMVS QVANTVM SCIMVS

UNIVERSIDAD DE NARIÑO - PLAN DE ESTUDIOS PROGRAMA: 89- INGENIERIA AMBIENTAL - PASTO 27/05/2025

Cod Carrera => 89

Clase Materia => IDIOMAS

Semestre => 25

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	25	170.017	INGLES I	0/6	6,00	0,00	2,00							
8.925	25	170.018	INGLES II	0/6	6,00	0,00	2,00	170.017	INGLES I	0	----			
8.925	25	170.006	INGLES III	0/6	6,00	0,00	2,00	170.018	INGLES II	0	----			
8.925	25	170.007	INGLES IV	0/6	6,00	0,00	2,00	170.006	INGLES III	0	----			

Clase Materia => INFORMATICA

Semestre => 25

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	25	170.016	LENGUAJE Y HERRAMIENTAS INFORMATICAS	4/0	4,00	0,00	2,00							

Clase Materia => LECTURA

Semestre => 25

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	25	170.014	LECTURA Y PRODUCCION DE TEXTOS I	2/0	2,00	0,00	1,00							
8.925	25	170.015	LECTURA Y PRODUCCION DE TEXTOS II	2/0	2,00	0,00	1,00	170.014	LECTURA Y PRODUCCION DE TEXTOS I	0	----			

Clase Materia => REGULAR

Semestre => 1

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	1	109	ALGEBRA LINEAL	4/0	4,00	5,00	3,00							

8.925	1	258	BIOLOGIA CELULAR	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	1	391	FISICA FUNDAMENTAL	3/2	5,00	4,00	3,00							
8.925	1	7.978	INTRODUCCION A LA INGENIERIA AMBIENTAL	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	1	188	QUÍMICA GENERAL	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 2

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correrquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	2	10.315	ALGORITMOS Y PROGRAMACION	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	2	251	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	4/0	4,00	5,00	3,00							
8.925	2	6.146	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	2	250	QUÍMICA ORGANICA	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	2	4.037	TEORIA DE SISTEMAS	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	2	10.832	TOPOGRAFIA Y CARTOGRAFIA	2/4	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 3

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correrquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	3	381	BIOESTADISTICA	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	3	9.832	ECOLOGIA AMBIENTAL	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	3	230	ECUACIONES DIFERENCIALES	4/0	4,00	5,00	3,00	251	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	0	-----			
8.925	3	129	MECANICA DE FLUIDOS	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	3	1.582	QUIMICA AMBIENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00	188	QUÍMICA GENERAL	0	-----			
8.925	3	9.359	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	2/4	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 4

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correrquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
-----------	----------	-------------	---------------	--------------------	-----	-----	----------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	--------------	---------------	---------------------

8.925	4	10.415	BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	4	9.833	DISE/O EXPERIMENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	4	134	HIDRAULICA	3/3	6,00	3,00	3,00	129	MECANICA DE FLUIDOS	0	----			
8.925	4	10.414	HIDROCLIMATOLOGIA	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	4	1.397	TERMODINAMICA	2/2	4,00	2,00	2,00							

Semestre => 5

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	5	3.311	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA	3/3	6,00	3,00	3,00	251	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	0	----			
8.925	5	9.851	CAMBIO CLIMATICO	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	5	9.638	EMPREDIMIENTO Y EMPRESARISMO	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	5	1.286	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	5	9.845	MODELACION AMBIENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 6

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	6	9.837	CALIDAD DE AIRE	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	6	10.418	CALIDAD DEL SUELO	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	6	10.417	DISEÑO DE SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	6	3.385	GESTION AMBIENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	6	9.838	METODOLOGIAS PARTICIPATIVAS	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 7

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	7	10.421	DISEÑO DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	7	956	EDUCACION AMBIENTAL	2/4	6,00	3,00	3,00							
8.925	7	786	ELECTIVAS	2/2	4,00	2,00	2,00							

8.925	7	5.988	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	2/2	4,00	2,00	2,00							
8.925	7	10.422	POTABILIZACION DEL AGUA	3/3	6,00	3,00	3,00	3.311	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA	0	----			
8.925	7	10.904	TRATAMIENTOS DE EMISIONES ATMOSFERICAS	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	7	10.905	TRATAMIENTOS DE SUELOS	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 8

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	8	40.001	DIAGNOSTICO DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	2/4	6,00	3,00	3,00							
8.925	8	4.019	ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	8	8.711	FORMULACION Y EVAL. DE PROYECTOS (FEP)	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	8	40.002	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	8	7.998	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 9

Cod Penum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	9	3.089	ECONOMIA AMBIENTAL	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	9	40.004	ENERGIAS ALTERNATIVAS	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	9	40.005	GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	3/3	6,00	3,00	3,00							
8.925	9	10.416	INDUCCION PRACTICA EMPRESARIAL	1/1	2,00	1,00	1,00							
8.925	9	2.975	ORDENAMIENTO DE CUENCAS	2/4	6,00	3,00	3,00							
8.925	9	40.003	PRODUCCION Y CONSUMO SOSTENIBLE	3/3	6,00	3,00	3,00							

Semestre => 10														
Cod Pensum	Semestre	Cod Materia	Detalle Largo	Intensidad Horaria	Had	Hti	Creditos	Cod Prerrequisito	Detalle Largo	Cod Correquisito	Detalle Largo	Cod Electiva	Detalle Largo	Cantidad/Sem Oferta
8.925	10	2.188	PRACTICA EMPRESARIAL	0/18	18,00	0,00	6,00	170.007	INGLES IV	0	----			
8.925	10	2.188	PRACTICA EMPRESARIAL	0/18	18,00	0,00	6,00	1.335	PAZ Y SALVO HASTA IX SEMESTRE	0	----			
8.925	10	2.188	PRACTICA EMPRESARIAL	0/18	18,00	0,00	6,00	170.016	LENGUAJE Y HERRAMIENTAS INFORMATICAS	0	----			
8.925	10	2.188	PRACTICA EMPRESARIAL	0/18	18,00	0,00	6,00	786	ELECTIVAS	0	----			
8.925	10	2.188	PRACTICA EMPRESARIAL	0/18	18,00	0,00	6,00	170.015	LECTURA Y PRODUCCION DE TEXTOS II	0	----			