



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 060022 - ENERO 11 DE 2023





**FLEXIBILIDAD  
CURRICULAR**

# ASIGNATURAS ÁREA DE QUÍMICA

*Departamento de Química*



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño



# ASIGNATURAS

El Departamento de Química oferta las siguientes asignaturas del área de Química como parte de la categoría Asignaturas Comunes de Universidad:

**11043 QUÍMICA GENERAL**

**11044 QUÍMICA**

**11045 QUÍMICA ORGÁNICA**

**11046 BIOQUÍMICA**

Intensidad horaria semanal: 6 horas  
(3 horas teoría – 3 horas práctica)

Número de créditos: 3

**OFERTA SEMESTRAL**



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



## ASIGNATURAS Y PROGRAMAS DONDE SE OFRECEN

ASIGNATURA	PROGRAMA DONDE SE OFRECE	SEMESTRE
<b>QUÍMICA GENERAL</b>  <b>11043</b>	INGENIERÍA AGROFORESTAL	1
	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	1
	BIOLOGÍA	1
	FÍSICA	2
	INGENIERÍA CIVIL	1
	INGENIERÍA AGRONÓMICA	1
<b>QUÍMICA</b>  <b>11044</b>	INGENIERÍA AMBIENTAL	1
	LIC. EDUC. BAS. CIENCIAS NAT.	2
	ZOOTECNIA	1
<b>QUÍMICA ORGÁNICA</b>  <b>11045</b>	ING. PRODUCCIÓN ACUÍCOLA	1
	INGENIERÍA AGRONÓMICA	2
	INGENIERÍA AMBIENTAL	2
	LIC. ED. BAS. CIENCIAS NAT.	3
	INGENIERÍA AGROFORESTAL	2
	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	2
<b>BIOQUÍMICA</b>  <b>11046</b>	BIOLOGÍA	2
	ING. PRODUCCIÓN ACUÍCOLA	2
	INGENIERÍA AGROFORESTAL	3
	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	3
	BIOLOGÍA	3
	LIC. ED. BAS. CIENCIAS NAT	4
	ZOOTECNIA	2
	INGENIERÍA AGRONÓMICA	3

# FRANJAS DE OFERTA

ASIGNATURA	FRANJAS TEORÍA	FRANJAS LABORATORIO
<b>QUIMICA GENERAL 11043</b>	MARTES 9:00 A.M a 12:00 M MARTES 2:00 P.M a 5:00 P.M VIERNES 9:00 A.M a 12:00 M VIERNES 2:00 P.M a 5:00 P.M	MARTES 9:00 A.M a 12:00 M MARTES 2:00 P.M a 5:00 P.M VIERNES 9:00 A.M a 12:00 M VIERNES 2:00 P.M a 5:00 P.M
<b>QUIMICA 11044</b>	JUEVES 2:00 P.M a 5:00 P.M	MIERCOLES 2:00 P.M a 5:00 P.M
<b>QUIMICA ORGÁNICA 11045</b>	MARTES 9:00 A.M a 12:00 M MARTES 2:00 P.M a 5:00 P.M VIERNES 2:00 P.M a 5:00 P.M	MARTES 9:00 A.M a 12:00 M MARTES 2:00 P.M a 5:00 P.M VIERNES 9:00 A.M a 12:00 M VIERNES 2:00 P.M a 5:00 P.M
<b>BIOQUÍMICA 11046</b>	MIERCOLES 2:00 P.M a 5:00 P.M JUEVES 9:00 A.M a 12:00 M JUEVES 2:00 P.M a 5:00 P.M	MIERCOLES 2:00 P.M a 5:00 P.M JUEVES 2:00 P.M a 5:00 P.M

Se oferta un grupo por franja horaria con suficientes cupos para la demanda de los estudiantes. Teoría cupos ilimitados. Laboratorio se limitan teniendo en cuenta el aforo del laboratorio



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# MATRÍCULA ASIGNATURAS FLEXIBILIDAD CURRICULAR ÁREA DE QUÍMICA



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# MATRÍCULA ASIGNATURAS FLEXIBILIDAD CURRICULAR

Los estudiantes de **primer semestre** son matriculados por OCARA. Los estudiantes de semestres **superior a primero** matriculan a través del sistema de matriculas.

La matrícula se realiza en las fechas establecidas en el calendario académico para **FLEXIBILIDAD CURRICULAR**.

## TENGA EN CUENTA

1. El estudiante debe matricular TEORÍA y PRÁCTICA, **NO puede matricular sólo una de las dos**.
2. Previamente **verifique la franja horaria y grupo** en que va a matricular.
3. El sistema no valida si el estudiante matricula dos asignaturas en el mismo horario. Preste **atención al seleccionar el GRUPO DE TEORÍA Y PRÁCTICA al que se matriculará**.



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# MATRÍCULA ASIGNATURAS FLEXIBILIDAD CURRICULAR

Los estudiantes de **primer semestre** son matriculados por OCARA. Los estudiantes de semestres **superior a primero** matriculan a través del sistema de matriculas.

La matrícula se realiza en las fechas establecidas en el calendario académico para **FLEXIBILIDAD CURRICULAR.** **21 ENERO 2025**

## TENGA EN CUENTA

1. El estudiante debe matricular TEORÍA y PRÁCTICA, **NO puede matricular sólo una de las dos.**
2. Previamente **verifique la franja horaria y grupo** en que va a matricular.
3. El sistema no valida si el estudiante matricula dos asignaturas en el mismo horario. Preste **atención al seleccionar el GRUPO DE TEORÍA Y PRÁCTICA al que se matriculará.**



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# MATRÍCULA

## INCORRECTO (MATRÍCULA CON CRUCES)



TEORÍA		PRÁCTICA	
Grupo	Horario	Grupo	Horario
1	MARTES 9:00 a.m – 12:00 m	1	MARTES 9:00 a.m – 12:00 m



## CORRECTO (MATRÍCULA SIN CRUCES)



TEORÍA		PRÁCTICA	
Grupo	Horario	Grupo	Horario
1	MARTES 9:00 a.m – 12:00 m	4	VIERNES 2:00 p.m – 5:00 p.m



Todo el proceso de matrícula se debe realizar a través del Sistema Sapiens. **No se tramitarán solicitudes personales.**

Inquietudes sobre cupos comunicarse vía telefónica con **el Departamento de Química**

En el caso de **cancelaciones extemporáneas por fuerza mayor debidamente justificada**, deberá solicitar la cancelación directamente ante el Comité Curricular de su Programa.



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# IMPORTANTE

El Departamento de Química no se encarga de la matrícula de asignaturas, **el estudiante es el responsable de su matrícula, decide en qué horario y qué grupo según la oferta y su conveniencia de horario.**

El Departamento de Química  
no autoriza o realiza cambios de grupo,  
ni modificaciones de horario.



El Departamento de Química únicamente oferta las asignaturas, gestiona cupos y grupos en las franjas ya establecidas y aprobadas, así mismo asigna los docentes.



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# DIVISIONES DE GRUPO



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904

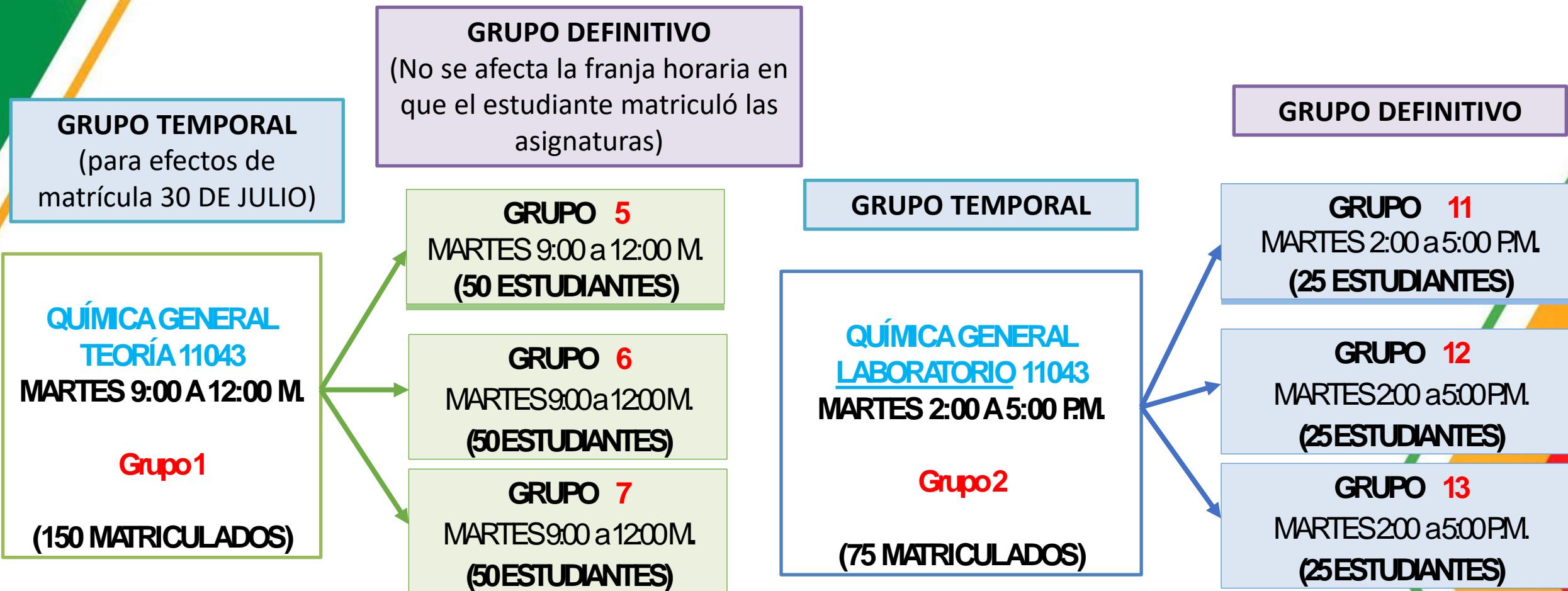


ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# ASIGNACIÓN DE GRUPO Y DOCENTE

Una vez finalizada la fecha de matrícula ordinaria de asignaturas de flexibilidad curricular, los grupos se dividen en listas de 50 estudiantes para **TEORÍA** y 25 estudiantes para **PRÁCTICA**, asignando un numero de grupo que se verá reflejado en el reporte de matricula.



# ASIGNACIÓN DE GRUPO Y DOCENTE

Una vez el Departamento de Química publique en la página web la fecha de división de grupos, puede consultar el grupo definitivo asignado en su reporte de matrícula.

QUIMICA GENERAL(La ve como:QU IMICA-11044) 188								
GRUPO	TIPO	SEMESTRE	VECES CURSAD	PUEDE MATRICULA	SE OFRECE	ESTADO	FECHA	OBSERVACIÓN
11	Práctica	1				MATRICULADA	5/11/22 06:05 PM	<p><b>RECUEDE QUE PARA LA PRÁCTICA DEBE CONSULTAR EL AULA/LABORATORIO ASIGNADO EN LA PÁGINA DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA</b></p>
9	Teórica	1				MATRICULADA	5/11/22 06:05 PM	Jueves:3 - 4PM(A403-B1s (Bloque Sur 1))-Jueves:2 - 3PM (A403-B1s (Bloque Sur 1))-Jueves:4 - 5PM(A403-B1s (Bloque Sur 1))



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# METODOLOGÍA FLEXIBILIDAD CURRICULAR ÁREA DE QUÍMICA



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904

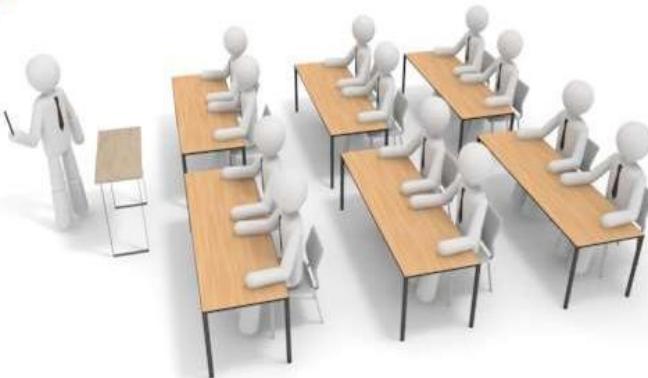


ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# Metodología

Las asignaturas tienen un componente **TEÓRICO (70%)** y **PRÁCTICO (30%)**.



Las **clases teóricas** se realizan en aula de clases de forma magistral. Se realizarán actividades como ejercicios, talleres, seminarios, etc.

Consulte la asignación de aula de clases en el aplicativo SAPIENS, en el reporte de matrícula o en la plataforma de horarios.

**Nota:** Para cada franja de teoría se asignará un monitor académico, que apoye en la resolución de dudas y ejercicios, según el cronograma de Bienestar Universitario para este proceso.



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# Metodología



Para el componente práctico, los estudiantes deben contar con la **inducción de bioseguridad**

Los grupos trabajan una semana en **LABORATORIO** desarrollando la guía de laboratorio que corresponda, portando los implementos de protección personal y bioseguridad

Como complemento, 8 días después de realizada la sesión en laboratorio se realizará trabajo con acompañamiento docente en **AULA**. (Elaboración de preinforme del siguiente laboratorio y culminación del informe de la práctica anterior.)

*El estudiante debe consultar en la página web del Departamento de Química la semana en que le corresponde asistir a aula o laboratorio, así como el salón o laboratorio asignado.*



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023

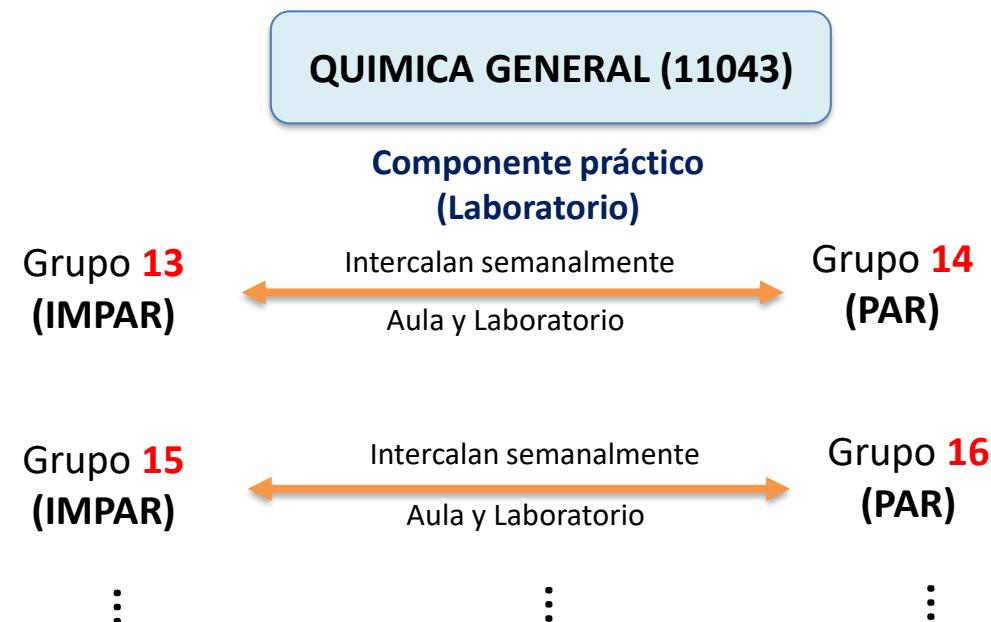


# ORGANIZACIÓN PRÁCTICAS DE LABORATORIO

*La primera semana se realiza **inducción de bioseguridad** para todos los grupos.*

*Posteriormente para el componente práctico (**LABORATORIO**) será de forma intercalada es decir:*

*Los grupos impares (Ejm: **11 , 13 , 15**) inician en **LABORATORIO**  
mientras que el mismo día los grupos pares (Ejm: **12 , 14 , 16**) estarán en **AULA** de clase*



*De tal manera que se intercalan para hacer uso de  
las instalaciones de laboratorio semanalmente*



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



# ORGANIZACIÓN PRÁCTICAS DE LABORATORIO

## SEMANA (10 al 12 de febrero)

LABORATORIO

GRUPO 17  
QUIMICA  
GENERAL

GRUPO 21  
QUIMICA  
GENERAL



AULA

GRUPO 18  
QUIMICA  
GENERAL

GRUPO 20  
QUIMICA  
GENERAL



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904

ai  
Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023

120 Años  
Universidad de Nariño

# ORGANIZACIÓN PRÁCTICAS DE LABORATORIO

## SEMANA (17 al 21 de febrero)

LABORATORIO

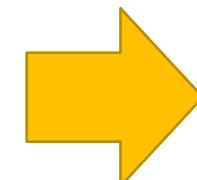
GRUPO 18  
QUIMICA  
GENERAL

GRUPO 20  
QUIMICA  
GENERAL

AULA

GRUPO 17  
QUIMICA  
GENERAL

GRUPO 21  
QUIMICA  
GENERAL



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904

ai  
Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023

120  
Aniversario  
Universidad de Nariño

# EJEMPLO

ASIGNATURA	GRUPO	TIPO	HORARIO FLEXIBILIDAD	ROTACIÓN DE AULAS	PARES (AULA) SEMANA DEL 10 DE FEBRERO AL 14 DE FEBRERO	IMPARES (LABORATORIO) SEMANA DEL 10 DE FEBRERO AL 14 DE FEBRERO	DOCENTE
QUIMICA GENERAL	17	P	MARTES 9:00 A.M. - 12:00 M.L.	Con grupo 18		LAB 601	XIMENA DELGADO
QUIMICA GENERAL	18	P	MARTES 9:00 A.M. - 12:00 M.L.	Con grupo 17	TOROBAJO: BLOQUE 3 (AULA 306)		CESAR MUJICA
QUIMICA GENERAL	19	P	MARTES 9:00 A.M. - 12:00 M.L.		TOROBAJO: BLOQUE 3 (AULA 204)	LAB 606	FAUSTO SALAZAR
QUIMICA GENERAL	20	P	MARTES 2:00 - 5:00 P.M.	Con grupo 21	TOROBAJO: BLOQUE 1 SUR B (AULA 401)		PAOLA MIER
QUIMICA GENERAL	21	P	MARTES 2:00 - 5:00 P.M.	Con grupo 20		LAB 601	LUISA SALAZAR
QUIMICA GENERAL	22	P	MARTES 2:00 - 5:00 P.M.		TOROBAJO: BLOQUE 3 AULA 205	LAB 606	CINDY CÓRDOBA

Esta información completa **ÚNICAMENTE** puede consultar en la página web del Departamento de Química.

La asignación de aula y laboratorio no se ve reflejada en el horario o aplicativo SAPIENS.

El estudiante debe consultar periódicamente la página web.



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

# INQUIETUDES FRECUENTES

**Soy estudiante que cursará por segunda vez la asignatura, debo cursar nuevamente el laboratorio?**

R/ Si. Si el estudiante reprende la asignatura debe cursar nuevamente Teoría y Laboratorio. (No es posible que le validen la nota del semestre anterior de laboratorio, las asignaturas son integrales)

**¿Dónde puedo consultar el grupo definitivo en el que estoy asignado?**

R/ Revise su reporte de matrícula el Grupo asignado



**¿Dónde puedo consultar el salón / laboratorio para asistir a clase?**

R/ Teoría verifique el horario en su aplicativo SAPIENS o plataforma de horarios.

Laboratorio en la página web del DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



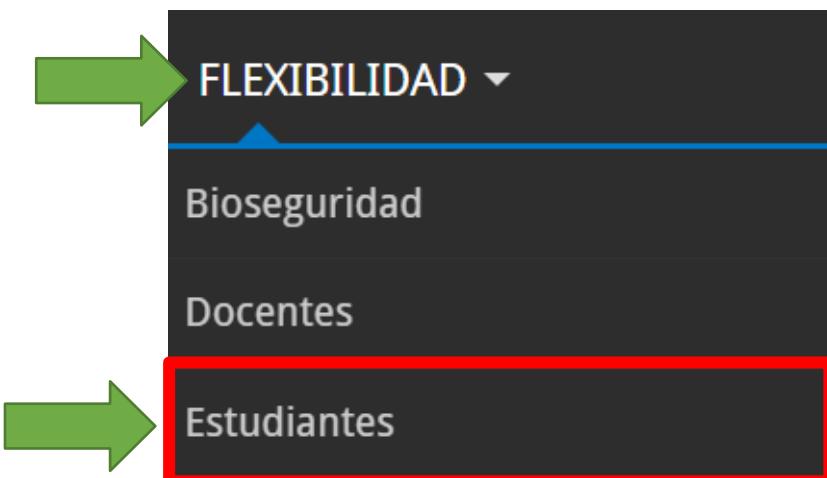
Universidad de Nariño

## CONTACTO E INFORMACIÓN

CONSULTE INFORMACIÓN ACTUALIZADA EN:

<https://quimica.udesar.edu.co/>

Menú: *Flexibilidad*



Commutador  
7244309  
EXT: 1915

# GRACIAS



Universidad de Nariño  
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño  
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD  
RESOLUCIÓN MEN 000022 - ENERO 11 DE 2023



Universidad de Nariño

