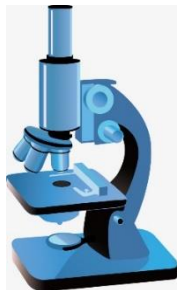


1410 Grupo 04

Semestre 2026/2



Páginas del Profesor



<https://amyd.quimica.unam.mx/>
<https://cursos.quimica.unam.mx>

Calendario, Reglamento, Calificaciones, Avisos

Correo electrónico: edu.bonilla.espinosa@quimica.unam.mx



¿Eres Estudiante?

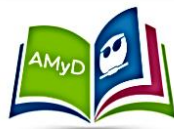
RECURSOS POR DEPARTAMENTO ACADÉMICO es un espacio donde encontrarás los recursos que han generado los departamentos como apoyo en tu proceso de aprendizaje

Recursos por
Departamento Académico

Recursos por Departamento Académico

 **Red inalámbrica universitaria** Servicio gratuito de conexión inalámbrica e internet que la universidad ofrece en sus instalaciones. Si eres alumno, académico o personal administrativo de la UNAM, en activo. [Solicita una cuenta](#)

Course categories



Recursos por Profesor(a)



Departamentos-FQ

Recursos por Departamento

<https://amyd.quimica.unam.mx/course/index.php?categoryid=2>



AMyD

Redes sociales FQ
Eduardo ▾

Mis Clases ▶ Plataformas para clases virtuales Reducir tamaño de archivos ▶ SICA Este curso ▶

Inicio ▶ Mis cursos ▶ Curso11 ▶ Microbiología General 1410-04

Activar edición

Cursos | Prof. Bonilla Espinosa.

Generalidades del semestre 2026-2



MICROBIOLOGÍA Microbiología General 1410-04

CURSO DE MICROBIOLOGÍA GENERAL. GRUPO 04. (1410-04)
LUNES Y MIÉRCOLES DE 15:00 A 16:30 HORAS.
SEMESTRE 2026-2.

EL CORREO DEL CURSO ES edu.bonilla.espinosa@quimica.unam.mx, CUALQUIER MENSAJE ENVIADO A OTRO CORREO NO SERÁ CONTESTADO.

- Disposiciones y Reglamentos 2026-2
- Presentaciones 2026-2
- Situación de avance 2026-2
- Tareas 2026-2

- Archivos privados
- Administración





Cursos

en Línea



Universidad Nacional Autónoma de México • Facultad de Química

Cursos English (en) ▾

Home > Log in to the site

Log in

Username

Password

Remember username

Log in

Forgotten your username or password?

Cookies must be enabled in your browser [?](#)

Coordinación del Centro de Informática | Secretaría de Planeación e Informática | Facultad de Química | UNAM e-mail: cursos@quimica.unam.mx

Get the mobile app





DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA
MICROBIOLOGÍA GENERAL 1410 GRUPO 05
SEMESTRE 2026/2
QFB Eduardo Bonilla Espinosa



GENERALIDADES:

- 1) → El horario de clase es de **15:00 a 14:30 horas**, y es responsabilidad del alumno cumplirlo.
- 2) → Los requisitos para cursar la asignatura se tomarán en cuenta desde el primer día de clases, esto aplica aún a aquellos alumnos que se inscriban y se presenten posteriormente.
- 3) → Sólo se calificará a los alumnos inscritos oficialmente en este grupo.
- 4) → No se guardarán calificaciones para exámenes extraordinarios, semestres posteriores, ni para otros grupos, así como tampoco se aceptará calificaciones de otros profesores.
- 5) → El mínimo de asistencia para acreditar el curso es del 80%.
- 6) → Los trabajos, tareas y exámenes deben escribirse con pluma, cuando se hagan a mano.
- 7) → No se acepta el uso de corrector en ningún trabajo, tarea o examen escrito.
- 8) → El curso contempla 10 temas, que se consideran en el final, no importa si se presenta alguna circunstancia durante el semestre.





CALENDARIO DEL CURSO DE MICROBIOLOGÍA GENERAL (1410-04)¶
SEMESTRE 2026/2¶
febrero del 2026¶

Sem¶	LUNES · / · TEMA¶		MIÉRCOLES · / · TEMA¶	
01¶	02¶ feb¶	FERIADO · DÍA DE LA · CONSTITUCIÓN¶	04¶ feb¶	Presentación del curso.¶ 01.1 · Introducción a la microbiología.¶
02¶	09¶ feb¶	01.2 · Introducción a la microbiología.¶	11¶ feb¶	02.1, · 02.2 · Estructura microbiana.¶
03¶	16¶ feb¶	02.3 · Estructura microbiana.¶	18¶ feb¶	02.4, · 02.5 · Estructura microbiana.¶
04¶	23¶ feb¶	02.6 · Estructura microbiana.¶	25¶ feb¶	02.7, · 02.8 · Estructura microbiana.¶
05¶	02¶ mar¶	1ER · EXAMEN PARCIAL · SICA · 3.¶	04¶ mar¶	03.1, · 03.2 · Nutrición microbiana.¶
06¶	09¶ mar¶	03.3, · 03.4 · Nutrición microbiana.¶	11¶ mar¶	03.5 · Nutrición microbiana.¶
07¶	16¶ mar¶	FERIADO · NATALICIO DE BENITO · JUÁREZ¶	18¶ mar¶	04.1, · 04.2 · Crecimiento microbiano y control.¶

Indicaciones para la entrega de tareas, trabajos y exámenes:

- Empezar por apellidos al poner el nombre, usar el nombre oficial, sin omitir algún apellido.
- Con pluma negra o azul para exámenes, tareas y trabajos que se soliciten a mano y no se permite el uso de corrector.
- Verificar las condiciones y requisitos de las tareas.
- Las presentaciones de clase de este o cualquier otro grupo no podrán ser utilizadas como bibliografía.
- En el reglamento se indica la bibliografía del curso.
- La bibliografía y referencias deben estar completas:
 - ❖ Prescott, Lansing M.; Harley, John P. and Klein, Donald A., *Microbiología*, pp 21-23 Madrid-México, Mc Graw-Hill-Interamericana, 1999, 4ta. Ed. (**Tema sobre introducción a la microbiología**)
 - ❖ Laboratorios Britania, Catálogo de reactivos para medios de cultivo, agosto de 2011. Ubicación: <http://www.britaniainlab.com.ar/esp/inicio.html> (**Tema sobre crecimiento de microorganismos**)

Indicaciones para la entrega de tareas, trabajos y exámenes: (cont.)

- En la lista de tareas se indicará la fecha de entrega de la tarea.
- Si la tarea se pide en formato digital, deberá ir en un solo archivo en pdf, ya sea convertido de un documento de office, escaneado o de una fotografía.
- Cada tarea va en documento por separado, aun cuando se pidan dos tareas el mismo día.
- Cada tarea debe tener su encabezado en la primera hoja, no es carátula ni en todas las hojas.
- Ejemplo de encabezado:

TAREA 01	
<i>Microbiología General (1410) Grupo 04</i>	
<i>semestre 2026/1, 11 de agosto del 2025</i>	
<i>Pérez Pérez Pedro</i>	
<i>“Importancia de los microorganismos en el estudio de la vida”</i>	
Los microorganismos, al ser seres ubicuos, los encontramos en muchos...	

Indicaciones para los exámenes electrónicos:

- Verificar en las páginas lugar y hora de aplicación, esto es para los exámenes parciales.
- Seguir las indicaciones para asegurar que quedaron registradas sus respuestas.

Recomendaciones generales:

- Avisar lo más pronto posible sobre situaciones que se les presenten en el semestre.
- Revisar periódicamente la página para verificar avances.
- Si la información no está disponible tomar nota del mensaje que presente el sistema.
- Si hubiera algún dato erróneo en página del curso y/o en las hojas de información, avisar mediante un correo electrónico con nombre de quién lo manda.
- No se puede renunciar a la calificación aprobatoria.

Precisiones de la calificación, habiendo cursado la asignatura (Artículo 2 y 10 del Reglamento General de Exámenes):

- Tareas mínimas a entregar: 80% (cada una se califica con 0.5)

T. Solicitadas	T. Entregadas	Promedio	Punto obtenido
10	10	0.50	0.50
	8	0.40	0.40
	9	0.09	0.09
	10	0.35	0.35
	7	0.35	No cumple / sin derecho a final
	7	0.15	No cumple / sin derecho a final

- Exámenes rápidos (cada uno se califica sobre 10)

E. Realizados	E. Presentados	Promedio	Punto obtenido
10	10	10.0	0.50
	8	8.0	0.40
	10	6.0	0.30
	6	6.0	No cumple /sin derecho a final
	7	5.0	No cumple /sin derecho a final

Situación de fin de semestre, suma de puntos para la calificación para exentar, presentar final o no presentado:

Promedio	Tareas	Exámenes rápidos	Calificación	Acta
8.5	0.5	0.5	9.5 (exenta)	10
8.3	0.5	0.3	9.1 (exenta)	9
6.1	0.0	0.0	6.1 (final)	Final
6.8	0.3	0.3	7.4 (final)	Final
7.2	0.2	0.5	7.9 (puede exentar)	8
5.6	0.4	0.0	5.6*	Depende del final
5.0	0.4	0.5	5.0*	Depende del final
5.6	0.2	0.0	5.6	Depende del final
6.5	NC	NC	NP**	NP**
8.4	NC	0.3	NP**	NP**

* **Para tener el punto extra o la parte proporcional, se deberá tener calificación aprobatoria.

** También puede darse combinaciones por no cumplir con los exámenes parciales presentados y/o no haber presentado el examen departamental.



Situaciones de calificaciones para ordinarios:

Calificación Ordinario	Tareas	Exámenes rápidos	Calificación	Acta
6.00	0.30	0.35	6.65 (aprueba)	7
6.00	0.00	0.00	6.00 (aprueba)	6
8.00	0.45	0.35	8.80 (aprueba)	9
5.50	0.00	0.35	5.50 (reprueba)	5
5.20	0.20	0.00	5.40 (reprueba)	5
7.30	0.30	0.00	7.6 (aprueba)	8
5.65	0.35	0.30	5.65 (reprueba)	5

Precisiones para la calificación, misma que es irrenunciable (artículo 11 del reglamento general de exámenes):

- Los exentos no pueden presentar final para subir calificación.
- Los que aprueben la primera vuelta ya no presentan la segunda.
- Aunque no presenten la primera vuelta, pasan si aprueban la segunda vuelta.
- Al no acreditar la primera o la segunda vuelta, la calificación final es 5.
- Si reprueban la primera vuelta y no se presente a la segunda, la calificación final es 5.
- Con calificación reprobatoria (5), no se cambiará a NP.
- Si tienen NP no se cambiará la calificación a 5.
- Quienes no cubran el curso ni se presenten a ninguna de las dos vueltas finales tendrán NP.



- ✚ La capacidad consiste en lo que puedes hacer.
- ✚ La motivación determina lo que harás.
- ✚ La actitud determina lo bien que lo harás.

Lou Holtz

Lo bien hecho por humilde que sea, siempre será noble.

Henry Royce