



UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO DE RIO PIEDRAS
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Horario Académico - **Versión a Distancia/Híbrido**
Primer Semestre 2021-2022

26 DE ABRIL DE 2021

QUIM 3001 QUÍMICA GENERAL I (4CRS.) REQUISITO: MATE 3018 o MATE 3171 Y MATE 3172 o MATE 3023 Y 3024. (ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)

(3 HORAS DE CONFERENCIA Y 3 HORAS DE LABORATORIO POR SEMANA. LOS EXAMENES SERAN OFRECIDOS EN HORAS ADICIONALES A LAS PROGRAMADAS, GENERALMENTE **VIERNES DE 5:00 129A 7:00 P.M.**, POR LO QUE LOS ESTUDIANTES QUE TOMEN ESTE CURSO NO SE DEBEN MATRICULAR OTROS CURSOS QUE CONFLIJAN CON ESTE HORARIO. **La clase se ofrecerá por vía remota pero los laboratorios se ofrecerán en modalidad híbrida,**

QUIM 3001 QUÍMICA GENERAL I (4CRS.)					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	40
1	LW	8:30 am – 9:50 am	CNL A -231	ECHEGARAY, F.	
2	LW	8:30 am - 9:50 am	CN - 338	DAVILA, K.	
3	LW	10:00 am – 11:20 am	CNL A -231	DEL PILAR, J.	
4	LW	10:00 am - 11:20 am	CN - 338	DAVILA, K.	
5	LW	1:00 pm - 2:20 pm	CN - 338	DAVILA, K.	
6	LW	1:00 pm - 2:20 pm	CNL A - 308	ECHEGARAY, F.	
7	LW	2:30 pm - 3:50 pm	CN - 354	DIAZ, R.	
8	MJ	8:30 am - 9:50 am	CN - 339	CARRASQUILLO, J.	
9	MJ	10:00 am - 11:20 am	CN - 354	WEINER, B.	
10	MJ	10:00 am - 11:20 am	CNL A - 308	ECHEGARAY, F.	
11	MJ	11:30 pm - 12:50 pm	CN -3 38	DAVILA, K.	
12	MJ	1:00 pm - 2:20 pm	CN - 338	CARRASQUILLO, J.	
13	MJ	1:00 pm - 2:20 pm	CN - 339	DIAZ, R.	
14	MJ	2:30 pm - 3:50 pm	CN - 338	DEL PILAR, J.	
15	MJ	2:30 pm - 3:50 pm	CN - 338	ECHEGARAY, F.	

QUIM 3001L. LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I. (0 CRS.) ESTE LABORATORIO SE TOMARÁ CONCURRENTEMENTE CON 1 SECCION DE CONFERENCIA. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)** **LABORATORIO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA**

QUIM 3001L. LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I (0 CRS.)					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	20
101	L	8:30 am – 11:20 am	CN-204A	VELAZQUEZ, B.	
102	L	8:30 am – 11:20 am	CN-203A	PTBA-1	
103	L	8:30 am – 11:20 am	CN-203B	DIAZ, R.	
104	M	8:30 am – 11:20 am	CN-204A	VELAZQUEZ, B.	
105	M	8:30 am – 11:20 am	CN-203A	RIVERA, U.	
106	M	8:30 am – 11:20 am	CN-203B	PTBA-2	
107	W	8:30 am – 11:20 am	CN-204A	CARRASQUILLO, J.	
108	W	8:30 am – 11:20 am	CN-203A	DIAZ, R.	
109	W	8:30 am – 11:20 am	CN-203B	FELICIANO, I.	
110	J	8:30 am – 11:20 am	CN-204A	PTBA-1	
111	J	8:30 am – 11:20 am	CN-203A	RIVERA, U.	
112	J	8:30 am – 11:20 am	CN-203B	PTBA-2	
113	L	1:00 pm – 3:50 pm	CN-204A	TA1	
114	L	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203A	TA2	
115	L	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA7	
116	M	1:00 pm – 3:50 pm	CN-204A	TA3	
117	M	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203A	TA4	
118	M	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA5	
119	W	1:00 pm – 3:50 pm	CN-204A	TA1	
120	W	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203A	TA2	
121	W	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA6	
122	W	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA7	
123	J	1:00 pm – 3:50 pm	CN-204A	TA3	
124	J	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203A	TA4	
125	J	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA5	
126	J	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	TA6	
127	V	1:00 pm – 3:50 pm	CN-204A	VELAZQUEZ, B.	
128	V	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203A	CARRASQUILLO, J.	
129	V	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	PTBA-1	
130	V	1:00 pm – 3:50 pm	CN-203B	PTBA-2	

QUIM 3015 COMPENDIO DE QUÍMICA ORGANICA (4 CRS.) REQUISITO: QUIM 3002 ESTE CURSO CONSTA DE 3 HORAS DE CONFERENCIA Y 1 PERIODO DE LABORATORIO CADA SEMANA. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)** **LOS EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES.** **Lo clase y laboratorio se ofrecerán en modalidad híbrida.**

QUIM 3015 COMPENDIO DE QUÍMICA ORGANICA (0 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	40
OU1	MJ	8:30 am – 9:50 am	CN - 354	TORRES, G.	

QUIM 3015L. LABORATORIO DE QUÍMICA ORGANICA GENERAL I (0 CRS.) ESTE LABORATORIO SE TOMARÁ CONCURRENTEMENTE CON 1 SECCION DE CONFERENCIA. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)**

QUIM 3015L LABORATORIO DE COMPENDIO DE QUÍMICA ORGANICA (0 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	20
101	V	8:30 am – 11:20 am	CN - 104	TA 7	
102	V	1:00 pm- 3:50 pm	CN - 104	TA 7	

QUIM 3031 QUÍMICA ORGANICA GENERAL I. (4 CRS.) REQUISITO: QUIM 3002. ESTE CURSO CONSTA DE 4 HORAS DE CONFERENCIA Y 1 PERIODO DE LABORATORIO CADA SEMANA. LOS EXAMENES PARCIALES SERAN OFRECIDOS EN HORAS ADICIONALES A LAS PROGRAMADAS, USUALMENTE JUEVES DE 5:30 – 7:30 PM. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)** La clase se ofrecerá por via remota pero los EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES. El laboratorio se ofrecerá en modalidad híbrida.

Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	40
1	LW	8:00 am - 9:50 am	CN-251	TORRES, G.	
2	LW	8:00 am – 9:50 am	CN - 338	ALEQUIN, L.	
3	LW	1:00 pm – 2:50 pm	CN-251	MUÑOZ, L.	
4	LW	3:00 pm – 4:50 pm	CN-251	ALEQUIN, L.	
5	MJ	8:30 am – 10:20 am	CN-251	RIVERA, L.	
6	MJ	10:30 am – 12:20 pm	CN-251	MUÑOZ, L.	
7	MJ	12:30 pm – 2:20 pm	CN-251	TORRES, G.	
8	MJ	1:00 pm - 2:50 pm	CN - 354	MUÑOZ, L.	
9	MJ	3:00 pm – 4:50 pm	CN-251	RIVERA, L.	

QUIM 3031L. LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA GENERAL I (0 CRS.) ESTE LABORATORIO SE TOMARÁ CONCURRENTEMENTE CON 1 SECCION DE CONFERENCIA. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE) LABORATORIO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA**

QUIM 3031L. LABORATORIO DE QUÍMICA ORGANICA GENERAL I. (0CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	20
101	L	8:30 am - 11:20 am	CN-101	MONTANO, R.	
102	L	8:30 am - 11:20 am	CN-104	RIVERA, L.	
103	M	8:30 am - 11:20 am	CN-101	FAJARDO, J.	
104	M	8:30 am - 11:20 am	CN-104	ALEQUIN, D.	
105	W	8:30 am - 11:20 am	CN-101	RIVERA, L.	
106	W	8:30 am - 11:20 am	CN-104	MONTANO, R.	
107	J	8:30 am - 11:20 am	CN-101	FAJARDO, J.	
108	J	8:30 am - 11:20 am	CN-104	ALEQUIN, D.	
109	V	8:30 am - 11:20 am	CN-101	MONTANO, R.	
110	V	8:30 am - 11:20 am	CN-104	TA 8	
111	L	1:00 pm - 3:50 pm	CN-101	MONTANO, R.	
112	L	1:00 pm - 3:50 pm	CN-102	TA 8	
113	L	1:00 pm - 3:50 pm	CN-104	TA 9	
114	W	1:00 pm - 3:50 pm	CN-101	TA9	
115	W	1:00 pm - 3:50 pm	CN-102	TA 11	
116	W	1:00 pm - 3:50 pm	CN-104	TA 10	
117	V	1:00 pm - 3:50 pm	CN-101	TA 11	
118	V	1:00 pm - 3:50 pm	CN-104	TA 10	

QUIM 3255 ANÁLISIS QUÍMICO. (4CRS.) PARA ESTUDIANTES DE CONCENTRACION EN QUÍMICA. REQUISITO: QUIM 3002. ESTE CURSO CONSTA DE 3 HORAS DE CONFERENCIA Y 6 HORAS DE LABORATORIO CADA SEMANA. **La clase se ofrecerá en modalidad remota pero los EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES**

QUIM 3255 ANÁLISIS QUÍMICO. (4 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	60
001	MJ	10:00 am - 11:20 pm	CN-340	MOTA	

QUIM 3255L LABORATORIO DE ANALISIS QUIMICO. (0 CRS.) ESTE LABORATORIO SE TOMARÁ CONCURRENTEMENTE CON LA SECCION DE CONFERENCIA. **Los laboratorios se ofrecerán en modalidad híbrida.**

QUIM 3255L. LABORATORIO DE ANALISIS QUIMICO. (0 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	20
101	LW	8:30 am - 11:20 am	CN-306	Rivera, U. /TA12	20
102	LW	1:00 pm - 3:50 pm	CN-306	Del Pilar, J./TA13	20

QUIM 3451 QUÍMICA ORGANICA I. (4 CRS.) PARA ESTUDIANTES DE CONCENTRACION EN QUÍMICA. **REQUISITO: QUIM 3002.** ESTE CURSO CONSTA DE 3 HORAS DE CONFERENCIA, 1 HORA DE DISCUSION Y 1 PERIODO DE LABORATORIO DE 4 HORAS. LOS EXAMENES PARCIALES SERAN OFRECIDOS EN HORAS ADICIONALES A LAS PROGRAMADAS, GENERALMENTE LOS VIERNES DE 4:30 - 7:30 pm. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)**

La clase se ofrecerá por vía remota pero los EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES

QUIM 3451 QUÍMICA ORGANICA I. (4 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	60
OU1	MJ	8:30 am – 9:50 am	CN-340	MONTE, I.	

QUIM 3451L LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA I. (0 CRS.)

LABORATORIO SE OFRECERA EN FORMA PRESENCIAL

ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE

QUIM 3451L. LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA I. (0 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
101	J	12:00 pm - 12:50 pm		MONTE, I.	15
101	M	1:00 pm - 4:50 pm	CN-102	TA 15	
102	J	12:00 pm - 12:50 pm		MONTE, I.	15
102	M	1:00 pm - 4:50 pm	CN-104	FAJARDO, J.	
103	M	12:00 pm - 12:50 pm		MONTE, I.	15
103	J	1:00 pm - 4:50 pm	CN-102	TA 16	
104	M	12:00 pm - 12:50 pm		MONTE, I.	15
104	J	1:00 pm - 4:50 pm	CN-104	TA 17	

QUIM 4000 QUÍMICA INORGANICA (3 CRS). **REQUISITO: QUIM 3452, QUIM 3255, QUIM 4041.** TIENEN PRIORIDAD LOS CANDIDATOS A GRADO. LOS EXÁMENES PARCIALES SERÁN OFRECIDOS FUERA DE LAS HORAS PROGRAMADAS PARA CLASE GENERALMENTE EN LAS TARDES A PARTIR DE LAS 5:30 PM. **CURSO SE OFRECERA EN MODALIDAD PRESENCIAL**

QUIM 4000 QUÍMICA INORGANICA (3 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	30
OU1	MJ	10:00 am - 11:20 am	CNL C-202	TINOCO, A.	

QUIM 4015 QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL (4 CRS). **REQUISITO: QUIM 3255.** 3 HORAS DE CONFERENCIA SEMANALES Y 6 HORAS DE LABORATORIO A LA SEMANA.

La clase se ofrecerá por vía remota pero LOS EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES. Laboratorios se ofrecerán en modalidad híbrida.

QUIM 4015 QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL (4 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	28
OU1	LW	10:00 -11:20 am	CNL A-229	DIAZ, L.	

QUIM 4015L LABORATORIO DE QUÍMICA ANALÍTICA INSTRUMENTAL (0 CRS).
LABORATORIO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA.

QUIM 4015L. LABORATORIO QUÍMICA ANALITICA INSTRUMENTAL (0129 CRS.)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
101	MJ	1:00 pm - 3:50 pm	CN-303	MORALES, A./ TA 18	14
102	LW	1:00 pm - 3:50 pm	CN-303	MORALES, A. / TA 19	14

QUIM 4025 METODOS ESPECTROSCOPICOS. (3 CRS). REQUISITO: QUIM 3032 ó 3452.
 (Para estudiantes del programa de QUÍMICA que tomaron QUIM3031-3032)
(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)
CURSO SE OFRECERA EN MODALIDAD PRESENCIAL

QUIM 4025 MÉTODOS ESPECTROSCOPICOS. (3 CRS)					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	20
OU1	LW	8:30 am – 9:50 am	CNL C-209	RODRIGUEZ, A.	

QUIM 4041 QUÍMICA FISICA I. (3 CRS). REQUISITOS: MATE 3152, FISI 3012, QUIM 3255, QUIM 3452. ESTE CURSO CONSTA DE 3 HORAS DE CONFERENCIA. LOS ESTUDIANTES DEBEN MATRICULARSE EN 1 SECCION DE 1 HORA DE DISCUSION DE PROBLEMAS. LOS EXAMENES PARCIALES SERAN OFRECIDOS EN HORAS ADICIONALES A LAS PROGRAMADAS GENERALMENTE EN LAS TARDES A PARTIR DE LAS 5:30 PM. **(ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE)** **La clase se ofrecerá por via remota pero LOS EXAMENES PODRIAN SER PRESENCIALES**

QUIM 4041 QUÍMICA FISICA I. (3 CRS)					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
001	MJ	8:30 am – 9:50 am	A-231	BAYRO, M.	72
100	M	10:00 am – 10:50 am	A-231	TA 21	36
200	W	10:00 am – 10:50 am	A-226	TA 21	36

QUIM 4043 LABORATORIO INTERMEDIO I. (2 CRS). REQUISITOS: QUIM 3255, FISI 3012, FISI 3014, QUIM 4041, O TOMARLA CONCURRENTEMENTE.
LABORATORIO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA. ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE

QUIM 4043L. LABORATORIO INTERMEDIO I. (2 CRS)					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
001	V	8:30 am - 9:20 am	A-231	TORRES, C.	60
101	L	1:00 pm - 4:50 pm	CN-301	TORRES, C./TA 22	12
102	M	1:00 pm - 4:50 pm	CN-301	TORRES, C./ TA 22	12
103	W	1:00 pm - 4:50 pm	CN-301	FELICIANO/ TA 23	12
104	J	1:00 pm - 4:50 pm	CN-301	COLOM, A./ TA 24	12
105	V	9:00 AM-12:50PM		COLOM, A./ TA 24	12

QUIM 4055 BIOQUÍMICA. (3 CRS). REQUISITO: QUIM 3032 o 3452. 3 HORAS DE CONFERENCIA A LA SEMANA. CURSO SE OFRECERA POR VIA REMOTA.

QUIM 4055 BIOQUÍMICA (3 CRS)					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	60
OU1	LW	8:30 am - 9:50 am	CN-340	GRIEBENOW, K.	

QUIM 4117 TUTORIA EN QUÍMICA (1 CR). REQUISITO: QUIM 3002 (Con A o B) Y RECOMENDACION DEL PROFESOR DEL CURSO PARA EL CUAL DARA TUTORIA CURSO SE OFRECERA POR VIA REMOTA O HIBRIDA, O PRESENCIAL DEPENDIENDO DEL CURSO PARA EL CUAL HAGA LA PRACTICA, DEBE CONSULTARLO ANTES DE SOLICITAR MATRICULA.

QUIM 4117 TUTORIA EN QUÍMICA (1 CR).					mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
OU1	PA	PA	PA	DIAZ, L.	

QUIM 4999 INVESTIGACION NO GRADUADA. (1-3 CRS). REQUISITO: RECOMENDACION DEL DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO. CURSO SE OFRECERA POR VIA REMOTA O HIBRIDA, O PRESENCIAL DEPENDIENDO DEL CURSO PARA EL CUAL HAGA LA PRACTICA, DEBE CONSULTARLO ANTES DE SOLICITAR MATRICULA.

QUIM 4999 INVESTIGACIÓN NO GRADUADA (1-3 CRS).					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
011	PA	PA (1 cr.)	PA	DIAZ, L.	
012	PA	PA (2 crs.)	PA	DIAZ, L.	
013	PA	PA (3 crs.)	PA	DIAZ, L.	

QUIM 5995* TOPICOS ESPECIALES EN QUÍMICA. (2 CRS). REDACCION PERSUASIVA EN CIENCIAS Prerrequisito: Ser estudiante del programa MARC/RISE. CURSO SE OFRECERA POR VIA REMOTA.

QUIM 5995 TOPICOS ESPECIALES EN QUÍMICA : REDACCION PERSUASIVA					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	
022	MJ	5:00- 6:20 PM		LAWTON, E.	

*Curso auspiciado por el programa de investigación subgraduado MARC

QUIM 5995 TOPICOS ESPECIALES EN QUÍMICA. (3 CRS). QUÍMICA MEDICINAL

Prerrequisito: QUIM 3452 o QUIM3032 ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE **CURSO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA.**

QUIM 5995 TOPICOS ESPECIALES EN QUÍMICA : QUÍMICA MEDICINAL					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	30
023	LW	1:00- 2:20 PM		CARBALLEIRA, N.	

QUIM 5995 TOPICOS ESPECIALES EN QUÍMICA. (3 CRS). QUÍMICA de MATERIALES

Prerrequisito: QUIM 3002 ESTE CURSO NO SE OFRECERA EL SEGUNDO SEMESTRE **CURSO SE OFRECERA EN MODALIDAD HIBRIDA.**

					Mat
Sección	Días	Horario	Salón	Profesor	30
183	LW	2:30- 3:50 pm		NICOLAU, E.	