University of Puerto Rico
Mayagüez Campus
Deanship of Academic Affairs
Office of the Dean

Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
Decanato de Asuntos Académicos
Oficina del Decano

Cronograma de planificación de cursos para los próximos cuatro años

Graduado: GEOLOGIA

*TODOS LOS CURSOS SE OFRECEN POR DEMANDA, EXCEPTO GEOL 6999 (SE OFRECE TODOS LOS SEMESTRES).

**SE INCLUYEN LOS DATOS REALES DE 2023-2024 Y 1ER SEMESTRE 2024-2025.

***NINGUN CURSO SE OFRECE EN VERANO.

Código del Curso	Título del curso	Créditos	2023-2024 Primer Semestre	2023-2024 Segundo Semestre	Verano 2024	2024-2025 Primer Semestre	2024-2025 Segundo Semestre	Verano 2025	2025-2026 Primer Semestre	2025-2026 Segundo Semestre	Verano 2026	2026-2027 Primer Semestre	2026-2027 Segundo Semestre	Verano 2027
GEOL 5005	Marine Geology	3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5006	Sedimentation	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5008	Micropaleontology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5011	Principles of Paleontology I	3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5015	Optical Mineralogy	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5020	Advanced Geophysics	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5025	Geology of the Caribbean	3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5026	Tectonics	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5027	Metallogenesis and Global Tectonics	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5565	Earthquake Seismology	3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5575	Seismotectonics	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5605	Geological Hazards	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5979	Advanced Topics in Tectonics & Structural Geology	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5990	Advanced Stratigraphy and Sedimentation	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5993	Advanced Geochemistry	1-3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5994	Special Topics in Paleontology with Lab	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5997	Applied Geology II	1-3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 5998	Advanced Petrology I	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6105	Ground Failure in the Tropics	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6106	Advanced Geomorphology	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6107	Geology and Tectonics of the Caribbean	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6108	Geophysical Data Analysis	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6115	Volcanic Hazards	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6116	Exploration Reflection Seismology	4	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6117	Volcanic Processes and Deposits	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

University of Puerto Rico
Mayagüez Campus
Deanship of Academic Affairs
Office of the Dean

Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
Decanato de Asuntos Académicos
Oficina del Decano

Code	Title	Cr												
GEOL 6120	GNSS and its Applications in the Geosciences	3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6125	Problems in Engineering Geology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6135	Instrumental Analysis of Solid Materials	4	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6145	Microfacies Analysis	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6147	Carbonate Geology	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6155	Hydrogeology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6185	Ore Deposits	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6187	Ore Petrology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6195	Igneous Petrological Systems	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6205	Advanced Seismology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6207	Geophysical Time Series Analysis	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6208	Geodynamics	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6215	Environmental Geology	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6225	Advanced Geological Remote Sensing	3	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6228	Structural Analysis of Deformed Terrains	3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6505	Graduate Seminar I	1	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6506	Graduate Seminar II	1	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6991	Special Problems in Applied Geology	1-3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6992	Special Problems in Stratigraphy	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6993	Special Problems in Geophysics	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6994	Special Problems in Petrology	1-3	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6995	Special Problems in Earthquake Seismology	1-3	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6996	Special Problems in Exploration Seismology	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6997	Special Problems in Geophysical Computation	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6998	Special Problems in Geological Natural Hazards	1-3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
GEOL 6999	Research and Thesis	3-6	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐