

Espacios Disponibles en Problemas Especiales 2do semestre 2020-21

Nombre del Investigador	Oficina/ Lab.	email	Área de Especialidad	Título del Proyecto	Estudiantes Graduados Participando	Estudiantes Subgraduados Participando	Posibles Espacios Disponibles para ENERO 2021
Acevedo Suárez, Carlos	B-227	carlos.acevedo5@upr.edu	Inmunología	Estudios Moleculares de la sangre (Sist. Immunologico) de boas constrictor, proyecto junto a Alberto Puente	1	No tiene espacios disponibles ni estudiantes subgraduados debido a que es un proyecto comenzado este semestre	0
Acosta Martínez, Jaime	B-006, B-305	jaime.acosta1@upr.edu	Entomología	Ecología de hormigas	1	3	Tienen que pasar por entrevista y tener
Acosta Mercado, Dimaris	B-321, B-305	dimaris.acosta@upr.edu	Protozoología	Ecología de microorganismos			
				Biodiversidad			
				plant fitness y protistas de suelo			
				Microecosistema			
Alfaro Lozano, Mónica	B-111, B-148	monica.alfaro@upr.edu	Biología Marina	Invertebrados marinos de los sedimentos provenientes de arrecifes coralinos mesofíticos desde el punto de vista taxonomico y molecular.	3	14	0
Bird Picó, Fernando	B-117, B-147	fernando.bird@upr.edu	Herpetología	Anfibios, reptiles y aves.	0	2	0
				Colección de museo.			
Buxeda Pérez, Rosa	B-228	rosa.buxeda@upr.edu	Microbiología Industrial	N/A	N/A		
Cafaro, Matías J.	B-118, B-218	matias.cafaro@upr.edu	Micología	Micología	5	7	0
				Ecología Microbiana			
				Biorremediación			
Diffoot Carlo, Nanette	B-316, B-351	nanette.diffoot@upr.edu	Virología	Varios Proyectos de Virología	5	5	0
Locke, Sean	B-113	sean.locke@upr.edu	Parasitología	La ecología, evolución y sistemática de gusanos parasíticos (Trematoda) asociados con aguas dulces.	1		0
Maldonado, Ramírez, Sandra L.	B-214, B-218A	sandra.l.maldonado@upr.edu	Micología	Endofitos en plantas endémicas y/o de importancia económica.	0	2	0
				Diversidad de hongos en invertebrados.			
				Hongos Macroscópicos			
				Aerobiología utilizando costurizados para diferentes ambientes.			
Martínez Cruzado, Juan C.	B-313, B-331, F-102	juancarlos.martinez@upr.edu	Genética Poblacional Evolutiva	"Identificando variantes genéticas dañinas en la cotorra puertorriqueña: el cascarón de los humanos"	4	20	8
Massol Deyá, Arturo	B-338, B-337	amassol@gmail.com	Ecología Microbiana	Microbioma del Café	1	2	-
Montalvo Rodríguez, Rafael	B-233, B-230	rafael.montalvo@upr.edu	Microbiología	Diversidad procariota en ambientes extremos de Puerto Rico y el Caribe.	1	5	0
				Estudios metagenómicos de las salinas de Cabo Rojo.			

Espacios Disponibles en Problemas Especiales 2do semestre 2020-21

				Regulación de expresión de genes en Halogeometricum borinquense.			
Ortiz Acevedo, Alejandro	B-151	alejandro.ortiz1@upr.edu	Fisiología Celular	N/A	N/A		
Puente Rolón, Alberto R.	B-114	alberto.puente@upr.edu	Herpetología	Diet and Reproduction of the Invasive Boa constrictor in Puerto Rico	7	20	15-20
				Online Illegal Reptile trade in Puerto Rico			
				Population estimate for the Puerto Rican racer (Borikenophis portoricensis) in a young secondary forest.			
				Parasite diversity of the Constrictor Boa on Puerto Rico			
				Skin Fungi diversity of the invasive Constrictor Boa on Puerto Rico			
				Skin bacterial diversity of the Constrictor Boa on Puerto Rico			
				Use of artificial structures for amphibian population studies in a young secondary forest			
				Evaluación de la primera biblioteca virtual de Herpetología de Puerto Rico			
Ríos Hernández, Luis A.	B-253	luis.rios5@upr.edu	Microbiología Anaeróbica	Calidad de aguas recreacionales.	0	1	El estudiante debe hablar personalmente con el profesor.
				Bioenergía- Generar biogas usando material vegetativo que no este en la cadena alimenticia.			
				Rol ecologico de los enterococos.			
Ríos Velázquez, Carlos	B-267, B-266	carlos.rios5@upr.edu	Microbiología	Bioprospección y Biotecnología microbiana	6	16	5
Rodríguez Minguela, Carlos	B-112, B230	carlos.rodriguez66@upr.edu	Ecología Microbiana	N/A	0	0	0
Ruiz Acevedo, Alejandro	B-365, B-360	aljandro.ruiz@upr.edu	Microbiología Clínica	N/A	N/A		
Santos Flores, Carlos J.	B-101, B-137	charliejosesantos@yahoo.com	Limnología	Guía ilustrada para algas y cianobacterias de agua dulce de Puerto Rico.	7	16	n de comunicarse con e
				Guía ilustrada para los moluscos de agua dulce y ambientes costeros de Puerto Rico.			
				Hongos acuáticos en quebradas tropicales: Puerto Rico y Colombia.			
Siritunga, Dimuth	B-048, B-073	dimuths@hotmail.com	Biología Molecular	Genetic diveristy assestemnt of solanaceae family in Puerto Rico.			
				Genetic diversity assestment of USDA Bambu collection .			
				Genetic diveristy assestemnt of lotus plant family.			
Uscian, John M.	B-201, B-282B	jmuscian@yahoo.com	Fisiología Celular	Digestive proteases of fishes	0	6	debe comunicarse con
				Apoptosix and enzimes in fishes			
Van Dam, Alex	B-303	alex.vandam@upr.edu	Entomología	Description of new species of leaf litter weevils from Puerto Rico.			
				Metagenomic filtering of pinned insect specimens shotgun sequencing data.			
Van Ee, Benjamin	B-054, B-081	benjamin.vanee@upr.edu	Botanica	Curación de especímenes de herbario.	1	4	4 o 5
Vargas Rodríguez, María M.	B-003, B-209, B-360	mariam.vargas@upr.edu	Micología	Diferentes aplicaciones a la Micología.	0	5	5
Vélez Díaz, Ana V.	B-008, B-306	ana.velez@upr.edu	Fisiología Celular	N/A	N/A		

