

OFERTA CURSOS DE POSGRADO 2022 FACULTAD DE BIOLOGÍA. FECHAS TENTATIVAS

Nombre del curso	Profesor responsable email	Créditos	Tope matrícula	Fecha inicio	#Frecuencias y semanas o semana entera	No presencial (EVEA *)	Combinación de EVEA con encuentros presenciales	Presencial	aula
Metodología de investigación	Roberto de Armas roberto@rect.uh.cu	3	35	febrero	4 semanas		X		
Bioestadística	Leneidy Pérez lene@fbio.uh.cu Evelyn Bandera tati@fbio.uh.cu	3	50	enero	A partir del 24 de enero	X			
Crecimiento y desarrollo en plantas	Roberto de Armas roberto@rect.uh.cu	3	20	septiembre	4 semanas		X		
Balance del Carbono	Rosa Rodés García rrodes@fq.uh.cu	3	20	marzo			X		
Absorción de Agua y Nutrientes	Eduardo Ortega Delgado eortega@fq.uh.cu	3	20	marzo			X		
Fisiología del estrés en plantas	Rosa Rodés García, rrodes@fq.uh.cu ,	3	20	septiembre			X		
Análisis del crecimiento vegetal	Loiret Fernández García loiret@fq.uh.cu	3	20	octubre				X	
Interacción planta - microorganismo	Eduardo Ortega Delgado eortega@fq.uh.cu	3	20	septiembre			X		

Técnicas moleculares en plantas	Patricia Ortega-Rodés portega@fq.uh.cu	3		Febrero				X	
Biodiversidad	Vicente Berovides ybero@fbio.uh.cu	2		2023					
Genética vegetal	Marlyn Valdés de la Cruz marlyn@fbio.uh.cu	3	20	Octubre	1 frec semanal. Durante 9 semanas			X	
Genética poblacional (en plantas)	Vicente Berovides ybero@fbio.uh.cu Majela Hernández majela@fbio.uh.cu	3	20	Marzo	Una semana entera (una frec diaria)		X		
Genética cuantitativa (en plantas) *Solo se admitirán maestrantes	Leneidy Pérez Pelea lene@fbio.uh.cu	3	20	mayo	1 frecuencia semanal. Durante 8 semanas	X			
Biotecnología vegetal	María Esther González Vega, Humberto Izquierdo Oviedo esther@inca.edu.cu hoviedo1966@gmail.com , hioviedo@inca.edu.cu	3	25 estudiantes	7 de enero de 2022	1 Frecuencia Semanal (10 Semanas) Hasta el 18 de marzo de 2022	-	-	X	
Temas de Genética Toxicológica	Ángel Sánchez Lamar angel.sanchez@fbio.uh.cu	2	10	septiembre	1 frecuencia/ 7 semanas			X	
Órganos de los sentidos en los vertebrados. Evolución y anatomía comparada	Orlando Torres jtortes@fbio.uh.cu	2	10	Marzo 2022	Un día a la semana durante 8 semanas.			X (con trabajo independiente)	
Taxonomía zoológica	Alejandro Barro Cañamero abarro@fbio.uh.cu	4		Mayo 2022	Una semana concentrada		x		

Temas de ecología avanzada	Dennis Denis Ávila dda@fbio.uh.cu	4	Sin tope para los de la maestría	Septiembre 2022	Una vez por semana		X		
Biogeografía	Roberto Alonso Bosch ralonso@fbio.uh.cu	4		Enero 2023			x		
Anatomía comparada de vertebrados	Ana Sanz Ochotorena anita@fbio.uh.cu Yamilka Rodríguez Gómez yami@fbio.uh.cu	3	15	junio 2022	Dos veces a la semana		X		
Entomología general	Alejandro Barro Cañamero, abarro@fbio.uh.cu Adrian Trapero Quintana adrian.trapero@fbio.uh.cu	3		Febrero 2023			X		
Conducta Animal	Vicente Berovides Álvarez ybero@fbio.uh.cu	3		Marzo 2023				x	
Biología del desarrollo	Ana Sanz Ochotorena anita@fbio.uh.cu	3	15	Febrero 2023	Una Semana completa		X		
Evolución de vertebrados	Carlos Arredondo Antúnez carredondo@fbio.uh.cu	3		Marzo 2023	1 frecuencia /semana en 8 semanas			x	
Biología de la reproducción de vertebrados	Ana Sanz Ochotorena, anita@fbio.uh.cu Yamilka Rodríguez Gómez yami@fbio.uh.cu	3	15	Diciembre 2022	Dos frecuencias semanales		X		
Bioestadística avanzada para ecólogos	Dennis Denis Avila dda@fbio.uh.cu	2	20	Noviembre 2022	Una vez por semana		X		
Diseño de proyectos de conservación	Lourdes Mugica Valdés lmugica@fbio.uh.cu			abril 2022	Una vez por semana		X		
Genética de poblaciones: Su importancia para la	Ana Ma Hernández Vazquez anamaría@fbio.uh.cu	3		Abril 2023	Una vez por semana		X		

conservación									
Ontogenia humana	Vanessa Vázquez Sánchez vanevaz@fbio.uh.cu	3	10	7 al 11 de marzo	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Osteología humana	Carlos Arredondo Antúnez carredondo@fbio.uh.cu	3	10	7 al 11 de marzo	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Métodos y técnicas de la antropología biológica	María Elena Díaz Sánchez maryelen@infomed.sld.cu	3	10	4 al 7 de abril	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Demografía	Vanessa Vázquez Sánchez vanevaz@fbio.uh.cu	3	10	4 al 7 de abril	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Antropología forense	Dodany Machado Mendoza dodany@gmail.com	3	10	2 al 6 de mayo	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Antropología biológica aplicada al deporte	Wiliam Carvajal Wiliamcarvajal790@gmail.com	3	10	2 al 6 de mayo	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Historia de la antropología biológica en Cuba	Armando Rangel Rivero rangel@fbio.uh.cu	3	10	6 al 10 de junio	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Antropología aplicada a la salud	Zoe Díaz Bernal zoe@ensap.sld.cu , zoe.diaz@infomed.sld.cu	3	10	6 al 10 de junio	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Antropología alimentaria y nutricional	María Elena Díaz Sánchez maryelen@infomed.sld.cu	3	10	6 al 10 de septiembre	1 frecuencia diaria			x	Lab 5to piso
Virología Básica	Annele Roque aroque@fbio.uh.cu	4	20	Diciembre 2022-febrero 2023	1 frecuencia semanal			x	
Micosis	Carlos Fernández Andreu IPK cfandreu@ipk.sld.cu	2	15	abril	1 frecuencia semanal por 6 semanas			x	

Virología Avanzada	Martitza Pupo mpupo@fbio.uh.cu	4	15 (incluyen do maestran tes)	Enero	pendiente			x	
Microbiología	Teresa Rojas Flores tojas@fbio.uh.cu	4	40	Septiembre- octubre	Depende de condiciones epidemiológicas			x	
Bioseguridad		4	40	Octubre- noviembre	Depende de condiciones epidemiológicas			pendiente	
Fisiología Microbiana	María Elena Carballo mecarballo@fbio.uh.cu	4	40	Diciembre 2022- enero 2023	1 encuentro semanal			x	
Radicales libres en neurociencias	Claudina Zaldívar Muñoz claudina@fbio.uh.cu Ramón Rama Bretón monchurb@gmail.com	2	30	1 marzo	Encuentro inicio del curso, informaciones y tareas por 7 semanas	Por correo electrónico			-
Bioquímica Metabólica (solo para maestran tes) Importante el curso requiere de un examen de admisión que define la matrícula del mismo.	Alina Forrellat Barrios aforre@fbio.uh.cu	4	25	mayo	1 frecuencia semanal por 10 semanas			x	A peque ño
Enzimología	Isel Pascual Alonso isel@fbio.uh.cu	4	50	Enero	1 frecuencia semanal por 8 semanas		x		A peque ño
Biomoléculas	María del Carmen Luzardo Lorenzo mcluzardo@fbio.uh.cu	3	50	24 Enero	1 frecuencia semanal por 7 semanas		x		A peque ño
Inmunología	Yosdel Soto López/MC Luzardo	3	50	24 Enero	1 frecuencia semanal por 7		x		Cim molec

	yosdel@cim.sld.cu				semanas				
Temas avanzados de Inmunología	Tays Hernández García/MC Luzardo tays@cim.sld.cu	3	50	Junio	Curso intensivo en el CIM			x	Cim molec
Métodos Bioquímicos	Maday Alonso del Rivero maday@fbio.uh.cu	4	50	abril	1 frecuencia semanal por 12 semanas		x		A pequeño
Modelos biológicos de experimentación	Alexis Vidal Novoa alexisvidal@fbio.uh.cu	3	20	Diciembre	1 frecuencia semanal por 8 semanas			x	A pequeño

Se sugiere al estudiante en caso de tener un correo alternativo al institucional, poner ambos en la planilla de solicitud de los cursos (http://www.fbio.uh.cu/files/Planilla_Solicitud_Curso_de_Postgrado.pdf). Los cursos en EVEA (<http://evea.uh.cu>) implican que los estudiantes tengan internet para poder acceder a la plataforma, que es gratis en datos móviles y WIFI ETECSA. En estos cursos en EVEA no se admitirán matrículas con menos de 10 días antes del inicio del curso pues requiere de un proceso de crear cuentas a los estudiantes y profesores. En los cursos con tope de matrícula tendrán prioridad los estudiantes de maestría y doctorado.

Los maestrantes no requieren matricularse en secretaría para los cursos presenciales, pero deben comunicarse por correo electrónico con el especialista de posgrado Osvel Álvarez, 10 días antes de comenzar cada curso en EVEA para gestionar la matrícula.

Para la matrícula de los no maestrantes en todos los cursos (presenciales y en EVEA), deberán enviar por correo electrónico una fotocopia del título universitario, la planilla para solicitar la participación en cursos de posgrado que aparece en la web de la facultad <http://fbio.uh.cu> y una carta de aprobación del centro de trabajo, dirigida a la Secretaría docente de la facultad de Biología. Los cursos se matriculan el mes anterior con Osvel Álvarez osvel.alvarez@fbio.uh.cu .Teléfono 78324960. Cuando el estudiante asista a la facultad de Biología a buscar su certificado del curso debe traer impresos los originales de los tres documentos para poder recibir el certificado. Para la recogida del certificado y la entrega de documentación los estudiantes deben coordinar por correo electrónico con el especialista de posgrado.