

**UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE BAYAMÓN
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS**

**LISTA DE LIBROS
agosto a diciembre 202010**

BIOLOGÍA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
BIOL 1101-1102	Biology	Brooker, Widmaier, Graham, Stirling	5ta /2019	10: 1307443656 13: 978-1307443653	McGraHill Education	164.00
BIOL 1103	No se utilizará libro de texto					
BIOL 1104	Manual de Destrezas II	UIPR	1ra	A través del Departamento académico		
BIOL 1116	Mader's Understanding Human Anatomy and Physiology	Longen Baker, S. N.	10ed/2019	10:1260410846 13:978-1260410846	McGraw-Hill Higher Education	140.00
BIOL 1116	Essentials of Human Anatomy & Pyhsiology Laboratory Manual	Marieb	6ta/2014	10:0321947916 13:978-032947918	Pearson	58.60
BIOL 2103	Integrated Principles of Zoology.	Hickman, C. Jr, Eisenhour, D., Keen, S., l'Anson, H. and Larson, A.	18 Ed. (2020)	10:1260565971 13:978-120565973	McGraw-Hill Higher Education	80.00
BIOL 2104	Stern's Introductory Plant Biology	James Bidlack and Shelley Jansky	17ed/2021	978-1-260-24083-2	McGraw-Hill	80.00
Lab BIOL 2104	Plant Biology Laboratory Manual	Almuth Tschnko	1ra 2007	0 13 143508 6	Pearson Prentice Hall	50.00
BIOL 2153	Statistics for the Life Sciences	Samuels Witmer Schaffner	Fourth Ed. /2012	10:0-321-65280-0 13: 978-0-321-65280-5	Prentice Hall	167.00
BIOL 3010	iGenetics	Russell, P.	3ra./2012	0321569768	Pearson Education	195.00
BIOL 3105	Microbiology	Willey	11th/20	978-1-260-21188-7	McGraw	162.50
Lab BIOL 3105	Microbiology a Lab Manual	Capuccino y Sherman	10 /2013	978-0321840226	Benjamín Cumming	50.00
BIOL 3106	Anatomy & Physiology: n integrative approach	McKinley, M O'Loughlin V., Bidle T.	3ra Ed 2018	10:1260084701 13:978-1260084702	McGraw-Hill Higher Education	\$115.00
Lab BIOL 3106	Lab Investigations in Anatomy & Physiology	Sarikas, S.	2da./2010	978-0-321-57515-9	Benjamin Cumming	75.00
BIOL 3200	No se utilizará libro de texto					

BIOL 3220	Essential Biochemistry	CHARLOTTE W. PRATT, KATHLEEN CORNELLY	3th ed./2014	13: 9781118083505	John Wiley and Sons, Inc.	102
BIOL 3503	Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance	Krebs, C.J.	6th Ed./2009	978-0321507433	Benjamin Cummings	110.00
BIOL 3505	Ecology	Stiling, P	4th Edition	ISBN-13: 978-0130911025	Sinauer Associates	10.00
BIOL 3602	No se utilizará libro de texto					
BIOL 4303	No se utilizará libro de texto					
BIOL 4305	No se utilizará libro de texto					
BIOL 4433	No se utilizará libro de texto					
BIOL 4604	Becker's World of the Cell	Hardin J., Bermoti G.	9th/2015	10:9780321934925 13: 978-0321934925	Pearson	169.00
BIOL 4605	Manual de Destrezas III	No se utilizará libro de texto				
BIOL 4905						
BIOL 4953	No se utilizará libro de texto					
MIRROBIOLOGÍA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
BIOT 3750	Principles of Gene Manipulation	Primrose	7ma ed./2006	140513544-3	Blackwell	82.00
BIOT 4620	Basic Cell Culture	Davis, JM.	2ed/2002	0199638535 Oxford	University Press	\$75.00
MIROBIOLOGÍA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN		
MICR 4505	No se utilizará libro de texto					
MICR 4910	No se utilizará libro de texto					
MICR 4955	No se utilizará libro de texto					

CIENCIAS AMBIENTALES						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
EVSC 3001	No se utilizará libro de texto					
EVSC 3603	No se utilizará libro de texto					
EVSC 4910	No se utilizará libro de texto					
EVSC 4955	No se utilizará libro de texto					
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
MASC 1600	Essentials of oceanography	Garrison TS, Ellis R. Cenage	2017. (8th Edition).	13: 9781337098656	Learning/Brooks Cole,	130.00
MASC 3600	Introduction to Marine Biology	Karleskint G. Turner R., Small J.	2013.	9781133364467	Cengage Learning	99.95
	The marine biology coloring book.	Niesen TM.	2000	13: 9780062737182	Harper Collins Coloring Books	13.24
MASC 3603	Introduction to Marine Biology, Lab Manual.	Karleskint G., Turner R., Small J.	2013. 4th Edition	9781133589808	Cengage Learning	73.00
MASC 3930	Manual de redacción científica	Mari Mut JA.	1998-2013		Ediciones digitales	
	How to Keep Naturalists notebook Rite in the Rain Weatherproof Hard Cover Notebook, 4 1/4" x 6 3/4", Yellow Cover, Universal Pattern (No. 370F-M)	Tomlinson SL.	2010	978-0811735681	Stackpole Books	17.81
MASC 4910	How to keep a naturalist's notebook., Rite in the Rain Weatherproof Hard	Tomlinson SL	2010	978-0811735681	Stackpole Books	17.81

	Cover Notebook, 4 1/4" x 6 3/4", Yellow Cover, Universal Pattern (No. 370F-M)					
MASC 4930	How to keep a naturalist's notebook Rite in the Rain Weatherproof Hard Cover Notebook, 4 1/4" x 6 3/4", Yellow Cover, Universal Pattern (No. 370F-M)	Tomlinson SL.	2010	978-0811735681	Stackpole Books	17.81
QUÍMICA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
CHEM 1111- 2212	Principles of CHEMISTRY. A Molecular Approach	Nivaldo J. Tro.	Second Edition 2013	ISBN-10: 0-321-75090-X: ISBN-13: 978-0-321- 75090-7	Pearson	140.00
CHEM 2115	General Chemistry: Principles & Modern Applications	Petrucci	10ed/2011	0136121497	Prentice Hall	120.00
CHEM 2221- 2222	Organic Chemistry	Janice Gorzynski Smith	6th/2020	ISBN-13: 978- 1260119107 ISBN-10: 1260119106	McGraw Hill	50.00
CHEM 3320	Fundamentals of Analytical Chemistry	D. A. Skoog, D. M. West, F. J. Holler, S. R. Crouch	9th. Edition; 2013.	13: 978-0495558286 ISBN-10: 0495558281	Brooks Cole, NY	200.00
CHEM 3350						
CHEM 4220	Bioquímica	Pratt, Cornely	1ed/2012	978-607-448-218-8	Manual Moderno, México	100.00
Lab CHEM 4220	Protocolos propios					
CHEM 4350	No se utilizará libro de texto					
CHEM 4850	No se utilizará libro de texto					
CHEM 4915	No se utilizará libro de texto					
CHEM 4970	No se utilizará libro de texto					

CIENCIA, TECNOLOGÍA Y AMBIENTE						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
GEST 2020	Ciencia, Tecnología y Ambiente	Rodríguez, López	3ra./2009	978-970-830-048-3	Thompson	37.98
BIENESTAR Y CALIDAD DE VIDA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
GEHP 3000	Bienestar y Calidad de Vida	Lopategui	2006	047010175X	John Wiley & Sons	40.00
CIENCIAS FORENSE						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
FORS 2000	Criminalistics: An Introduction to Forensic Science	R. Saferstein	11 th . Edition / 2014	ISBN-13: 978-0133458824 ISBN-10: 0133458822	Pearson	161.70
FORS 397J	No se utilizará libro de texto					
FORS 4421-4422	Forensic Science-An Introduction to Scientific and Investigative Techniques	S. James J. Nordy	4th/2014	ISBN 13: 9781439853832 10:1439853835	CRC Press	80.74
FORS 4421-4422	Título : Introduction to forensic chemistry	Kelly Elkins	2019 1	9781498763103	CRC Press	105.00
FORS 4511-4212	Título: An Introduction to Forensic Genetics	William Goodwin, Adrian Linacre, Sibte	2,2010	978-0-470-71018-0	Wiley	165.00
FORS 4910	No se utilizará libro de texto					
FORS 4960	No se utilizará libro de texto					
JUSTICIA CRIMINAL						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
CJUS 1000	El Crimen en Puerto Rico	Dora Nevares Muñiz	Tercera Edición, 2008.	0914939262	Instituto para el desarrollo del Derecho, Inc.	36.00
CJUS 2010	No se utilizará libro de texto					
CJUS 2050	No se utilizará libro de texto					

CJUS 2075	No se utilizará libro de texto					
CJUS 2090	Derecho de Menores delincuyente Juvenil y Maltratado	Dora Nevares Muñiz	Sexta edición Revisada 2009	0914939270	Instituto para el Desarrollo del Derecho	36.00
CJUS 2095	No se utilizará libro de texto					
CJUS 2205	No se utilizará libro de texto					
CJUS 3025	No se utilizará libro de texto					
CJUS 3027	No se utilizará libro de texto					
CJUS 3030	No se utilizará libro de texto					
CJUS 3035	No se utilizará libro de texto					
CJUS 3242	No se utilizará libro de texto					
CJUS 4014	No se utilizará libro de texto					
CJUS 4500	Metodología de La Investigación	R Hernandez Sampieri	6ta Edicion2013	10: 1456223968 13: 978-1456223960	Editor: McGraw Hill	55.00
CJUS 4972	No se utilizará libro de texto					
POLS 1011	Perspectivas Políticas	Bender, Lynn Darrell	2007	Publicaciones Puertorriqueñas		36.00
PSYC 1051	Estadística para las Ciencias del Comportamiento	Pagano, Robert R.	Última edición	10:6074814961	Cengage	49.98
PSYC 3001						
SOCI 1030	No se utilizará libro de texto					
SOCI 2080	Sistema de Justicia Criminal de Puerto Rico	Pedro Malavet Vega	2010	0974842133	Editora Corripio Santo Domingo, R.D.	36.00
MATEMÁTICAS						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
GEMA 1000	Educosoft Learning System	Sharma, Man				
GEMA 1200	Educosoft Learning System	Sharma, Man				
MATH 1500-1511	Educosoft Learning System	Sharma, Man				

MATH 1512	Precalculus	Larson, R	9th edition 2014	10: 1-133-94901-0 13: 978-1-133-94901-5	Cengage Learning	219.75
MATH 2251/2252/3250	Essential Calculus: Early Transcendental Function	Larson	2008	13:978-0-618-87918-2	Houghton Mifflin	115.00
MATH 3350	Algebra Lineal	Kolman, Hill	8va. Ed./2006	970-26-0696-9	Prentice Hall	76.48
MATH 3400	Fundamentals of Differential Equations and Boundary Value Problems	Nagle, Staff & Snider	6ed/2012	0321747747	Pearson Education	120.00
FÍSICA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
PHYS 3001-3002	College Physics	Geller & Young	9ed/2012	13: 978-0321733177	Pearson	145.00
PHYS 3311-3312	Physics for scientifics and engineers	Serway & Jewett	10 th edition	13: 978-1337553278 10: 1337553271	Thompson	180.00
PHYS 3500	No se utilizará libro de texto					
MAESTRIA						
BIOL 5002	Molecular Cell Biology	Harvey Lodish, Paul Matsudaira..	6th Ed./2007	13:9780716776017	W. H. Freman Comp.	45.00
BIOL 6006	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6008	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6014	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6016	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6021	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6105	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6204						
BIOL 6972	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6990	No se utilizará libro de texto					
EVSC 5020	Fundamental of Biostatistics	Rosner B,	2011-7th	ISBN-13: 978- 0538733496	Cole Cengage Learning.	\$150

*LIBRO SE UTILIZA EN DOS CLASES