

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

LISTA DE LIBROS 2024
enero a mayo 2424 (2024-30)

BIOLOGÍA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
BIOL 1101-1102	Biology	Brooker, Widmaier, Graham, Stirling	5ta /2020	10: 1307443656 13: 978-1307443653	McGraw Hill Education	164.00
BIOL 1103-1104	Biology	Brooker, Widmaier, Graham, Stirling	5ta /2020	10: 1307443656 13: 978- 1307443653	McGraw Hill Education	164.00
BIOL 1116	Mader's Understanding Human Anatomy and Physiology	Longenbaker, S. N.	10ed/2020	978-1-260-20927-3 978-1- 260-41084-6	McGraw-Hill Higher Education	70.00
BIOL 1116	Essentials of Human Anatomy & Pyhysiology Laboratory Manual	Marieb	6ta/2014	10:0321947916 13:978-032947918	Pearson	58.60
BIOL 2010	Stern's Introductory Plant Biology	Bidlack, J.; Jansky, S. & Stern, K.	2021 S. 15 th edition.	10 0073369446 13 978-0073369440	McGraw-Hill Education.	149.89
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
BIOL 2104 Lab	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	Genetics: Analysis and Principle	Brooker, R.J.	(2021)7th ed.	10: 1260240851 13: 9781260240856	McGraw-Hill Education. New York, NY	\$130.66
BIOL 3100	No se utilizará libro de texto					
BIOL 3105	Microbiology	Wiley	11th/20	978-1-260-21188-7	McGraw	162.50
Lab BIOL 3105	Microbiology a Lab Manual	Capuccino y Sherman	10th /2013	978-0321840226	Benjamín Cumming	\$50.00
BIOL 3106	Anatomy & Physiology: n integrative approach	McKinley, M O'Loughlin V., Bidle T.	4ta Ed 2018	10:1260084701 13:978-1260084702 9781260265217	Benjamin Cumming	\$160.00
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 Cornely	3th ed./2014	13: 9781118083505	John Wiley and Sons, Inc.	102
BIOL 3503	Ecology	Cain, M., W. Bowman, and S. Hacker.	2013. 3rd Edition	13: 978-0878939084 10: 9780878939084	Sinauer Associates	54.98
BIOL 3602	Clinical anatomy and physiology for veterinary technicians	Colville TP, Bassert JM.	3rd edition. 2016	13: 978-0323227933.	Mosby	80.61
BIOL 4305	Medical Microbiology	Ryan, K. J.. Sherris	7th Edition. 2018	10: 1259859800 13: 9781259859809	McGraw-Hill Education / Medical	110.10
BIOL 4305	Microbiology: A Laboratory Manual	Cappuccino, J.G. & Welsh, C.T.	2019.12th	13: 9780137546527	Persons	90.66
BIOL 4433	No se utilizará libro de texto					
BIOL 4605	Manual de Destrezas III					
BIOL 4953	No se utilizará libro de texto					
MROBIOLOGÍA						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
BIOT 3750	Molecular Biology	Weaver, W.F.	2012 5th ed.	978'0'07'352532 7	McGraw-Hill. New York, NY.	220.00
BIOT 4620	Culture of Animal Cells. A Manual of Basic Technique and Specialized Applications.	Freshney, Ian R.	2016 7th ed.	9780470528129	Wiley- Liss	76.99
BIOT 4928	Título: Proteins: Biochemistry and Biotechnology	Gary Walsh	2014 2nd ed.	978-0-470-66985-3	John Wiley & Sons	55.00
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
MICR 4505	Microbiology: A Laboratory Manual	Cappuccino, J.G. & Welsh, C.T.	12th. 2019	13: 9780137546527	Persons	90.66
MICR 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. Cengage	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	978-0811735681	Ediciones digitales	17.81
	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			
	The craft of scientific presentations: Critical steps to succeed and critical errors to avoid. Springer	Alley M.	2013	13: 978-1441982780	Stackpole Books	\$13.45
MASC 4610	Coastal geomorphology: An introduction. Wiley	Bird E.	2011	13: 978-0470517307	Wiley	64.64
MASC 4910	No se utilizará libro de texto					
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.	4th Edition 2020	13: 978-0134895741 10: 0134895746	Pearson	200.00
CHEM 2115	General Chemistry: Principles & Modern Applications	Petrucci	11ed/2017	13: 9780132931281	Pearson	307.00
CHEM 2221-2222	Organic Chemistry	Janice Gorzynski Smith	6th/2020	13: 978-1260119107 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 10: 0495558281	Brooks Cole, NY	200.00
CHEM 3350	No se utilizará libro de texto					
CHEM 4320	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	Saferstein, Richard.	12th Ed. 2017.	978-0134477596	Pearson	180.00
FORS 4421-4422	Forensic Sciences, the basics	Siegel, JA., Mirakovits, K.,	3rd. Edition, 2016	978-1482223330	CRC Press	50.00
FORS 4421-4422	Introduction to forensic chemistry	Elkins, K. M.	(2019)	978-1498763103	Boca Raton, FL: CRC Press/Taylor & Francis Group.	80.00
FORS 4511-4212	Forensic Biology	Richard Li	(2015) 2nd Edición	978-1032098791	Boca Raton, FL: CRC Press/Taylor & Francis Group.	60.00
FORS 4910	No se utilizará libro de texto					
FORS 4960	Designing Science Presentations: A visual Guide to Figures, Papers, Slides, Poster, and More	Carter M	2nd Edition. 2020	978-0128153772	Academic Press	35.00
JUSTICIA CRIMINAL						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
CJUS 1000	Criminología General	Resumil de San Filippo, Olga E.	2da.ed. 2000	10 : 0847730336 13 : 978-0847730339	Editorial de la Universidad de Puerto Rico, Río Piedras, P.R..	69.98
CJUS 2050	Victims of Crime.	Davis, R. C. & Lurigio, A. J., & Herman, S	4th ed. (2012)	13: 978-1452203201 10: 1452203202	Los Angeles: Sage.	84.09
CJUS 2090	No se utilizará libro de texto					

CJUS 3025	Código Penal de Puerto Rico Derecho penal puertorriqueño: parte general San Juan, Puerto Rico Instituto para el Desarrollo del Derecho.	Nevares, D.	4ta. 2019	10 : 0914939386 13 : 978-0914939382	Instituto para el Desarrollo del Derecho	99.95
CJUS 3027	Controversies in White Collar Crime	Potter,G.	2002	13 978-1138140271	Anderson Publishing	174.66
CJUS 3030	Advertencias Miranda Supremo Federal. Miranda vs Arizona 384 US. 436 (1966). Regla Miranda - Derecho del Acusado. Entrevista e Interrogatorios.	Badillo Grajales, Ricardo	1966 2006		Publicaciones Puertorriqueñas	
CJUS 3035	Leyes Penales Especiales de Puerto Rico		2012		San Juan, Puerto Rico: Ediciones SITUM	
CJUS 3242	No se utilizará libro de texto					
CJUS 4972	No se utilizará libro de texto					
POLS 1011	No se utilizará libro de texto					
PSYC 1051	Psicología: conceptos y aplicaciones.	Nevid, J. S.	2011	ASIN : B00FPZSM82	México, Cengage Learning Editores, S. A.	340.00
MATEMÁTICAS						
CURSO	TÍTULO DEL LIBRO	AUTOR	EDICIÓN/ AÑO	ISBN	CASA EDITORA	PRECIO ESTIMADO
GEMA 1000	Educsoft Learning System	Sharma, Man				
GEMA 1200	Educsoft Learning System	Sharma, Man				
MATH 1500-1511	Educsoft Learning System	Sharma, Man				
MATH 1512	PRECALCULUS Sixth edition Mathematics for Calculus	Stewart, Redlin y Watson	2012	13: 978-0840068071, 10: 0840068077	Thomson	Amazon Hardcover from \$10 - \$97.92
MATH 2251/2252/3250	Calculus: with CalcChat &CalcView (11th ed.)	Larson, R. & Edwards, B.	2018	978-1-337-275347	Cengage Learning	\$159.86

MATH 3350	Elementary Linear Algebra	Ron Larson	Eighth Edition. 2017	978-0-357-539538	Cengage Learning	\$249.95 Hardcover Rent \$39.49 eTextbook \$38.99
MATH 3400	A First Course in Differential Equations with Modeling Applications	Dennis G Zill	Eleventh Edition. 2017	978-1-305-96572-0	Cengage Learning	Hardcover \$213.49 eTextbook \$38.99
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 scientists and engineers	Serway & Jewett	10 th edition	13: 978-1337553278 10: 1337553271	Thompson	180.00
PHYS 3500	College Physics	Geller & Young	9ed/2012	13: 978-0321733177	Pearson	145.00
MAESTRÍA						
BIOL 5002	Molecular Cell Biology	Lodish, A; Berik, SL; Kaiser, CA; Kvieger, M; Scott, MP; Bretscher, A; Ploegh, H; Matsudaira, PT	2007 8th edition	10 0716776014 13 978-0716776017	W.H Freeman & Co ctd. New York, NY	100.04
BIOL 6004	Molecular Biology of the Gene	Ed. Watson, et al.	7 th 2014	13: 978-0321896568 10: 0321896564	Pearson	298.99
BIOL 6006	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6013	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6109	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6204	Scientific Method for Ecological Research	E. David Ford	1st Edition	13: 978-0521660051 10: 052166005X	Cambridge University Press	88.40
BIOL 6972	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6990	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6992	No se utilizará libro de texto					
BIOL 6993	No se utilizará libro de texto					

*LIBRO SE UTILIZA EN DOS CLASES