

Tabla de Equivalencia de Cursos Pre-requisitos para Admisión al Programa Doctoral en Terapia Física
Sistema UPR

Revisado Mayo 2023

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
Bilología General I con laboratorio	3-4	BIOL 3101 3 crs. con laboratorio	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3051 4 crs. Con laboratorio	BIOL3031 3 crs BIOL3033 Laboratorio 1 cr	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.	_____	BIOL 3011 4 crs. BIOL 3013 Laboratorio 0 crs.
Bilología General II con laboratorio	3-4	BIOL 3102 3 crs. con laboratorio	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3052 4 crs. con laboratorio	BIOL3103 3 crs BIOL 3104 Laboratorio I cr o BIOL 3405 Zoología General 4 crs. con Lab + Biol 3415 Botánica General 4crs con Lab (si el estudiante tiene ambas clases cubre el contenido de Biología General II)	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3012 4 Créditos BIOL 3014 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs.	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs	_____	BIOL 3012 4 crs. BIOL 3014 Laboratorio 0 crs
Bilología Humana parte I	3-4	BIOL 3781 Biología Humana III	BIOL 1011 Anat y Fisiología Humana I	BIOL 4761 Human Anatomy I	BIOL 3701 Biología Humana 4 crs. con Lab	BIOL 3791 Biología Humana III 4 crs.	BIOL 3791 Biología Humana III 4 crs.	BIOL 3791 Biología Humana III 4 crs.	BIOL 3791 Biología Humana III 4 crs.	BIOL 3791 Biología Humana III 4 crs.	_____	BIOL 3791 Biología Humana III

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
con Laboratorio		(3crs. con laboratorio) BIOL 3711 Biología Humana I 3 crs.	4 crs. + Biol 1012 Laboratorio 0crs. o BIOL 3231 Biología Humana 3crs. + BIOL 3233 Laboratorio 0 crs.	4 crs. con laboratorio BIOL 4505 Fisiología Humana 4crs. con laboratorio <u>A partir del 2024</u> <u>Estudiante debe tomar ambos cursos de anatomía humana (I y II) y el curso de fisiología para cumplir con el pre-requisito</u> BIOL 3715 Anatomy and Physiology 3crs. BIOL 3716 Laboratorio 1crs. <u>No ofrecen 2da. Parte.</u> <u>Estudiante debe buscar curso de anatomía humana para completar el requisito)</u> (Disponible hasta 2021-20220)		BIOL 3793 Laboratorio 0 crs. ANAT 4011 Anatomía y Fisiología Humana con Lab 4crs	BIOL 3793 Lab Biología Humana III 0 crs.	BIOL 3793 Lab Biología Humana III 0 crs.	BIOL 3793 Lab Biología Humana III 0 crs. BIOL 1011 Anat & Fisiol Humana I 4 crs BIOL 1012 Lab Anat y Fisiol. Humana I 0 crs PHTH 1211 Anatomía y Fisiología I 4 crs.	BIOL 3793 Lab Biología Humana III 0 crs		4 crs. BIOL 3793 Lab Biología Humana III 0 crs. BIOL 3741 Human Anat & Physiol I 4 crs BIOL 3743 Lab Human Anat & Physiol I 0 crs BIOL 1011 BIOL 1012 Lab Human Anat & Physiol 4cr (Disponibles hasta 2015-2016)
Biología Humana parte II con Laboratorio	3-4	BIOL 3782 Biología Humana IV (3crs. con laboratorio) BIOL 3712	BIOL 1013 Anat y Fisiología Humana II 4 crs. + BIOL 1014	BIOL 4762 Human Anatomy II 4crs. con laboratorio <u>A partir del año 2024</u>	BIOL 3702 Bilología Humana 4 crs. con Lab	BIOL 3792 Biología IV 4 crs. BIOL 3794 Laboratorio 0 crs. ANAT 4012	BIOL 3792 Biología Humana IV 4 crs. BIOL 3794 Lab Biología Humana IV	BIOL 3792 Biol Humana IV 4 crs. BIOL 3794 Lab Biol Humana IV	BIOL 3792 Biología Humana IV 4 crs. BIOL 3794 Lab Biología Humana IV	BIOL 3792 Biología Humana IV 4 crs. BIOL 3794 Lab Biología	_____	BIOL 3792 Biología Humana IV 4 crs. BIOL 3794 Lab Biología Humana IV

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utua	UPR RCM	Arecibo
		Biología Humana II 3 crs.	Laboratorio 0 crs. o BIOL 3232 Biología Humana II 3crs. + BIOL 3234 Laboratorio 0 crs	<u>estudiante debe tomar ambos cursos de anatomía humana (I y II) y el curso de fisiología para cumplir con el pre-requisito</u>		Anatomía y Fisiología Humana con Lab 4crs	0 crs.	0 crs.	0 crs BIOL 1013 Anat & Fisiol Humana II 4 crs. BIOL 1014 Lab Anat & Fisiol. Humana II 0 crs. PHTH 1212 Anatomía y Fisiología II 2 crs.	Humana IV 0 crs		0 crs BIOL 3742 Human Anat & Physiol II 4 crs BIOL 3744 Lab Human Anat & Physiol II 0 crs BIOL 1013 Human Anat & Physiol 4crs BIOL 1014 Lab (Disponibles Hasta 2015-2016)
Física General I	3	FISI 3001 Física General I 3crs. FISI 3011 Física Universitaria I 3 crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3crs.	FISI 3151 Modern College Physic I 3 crs. FISI 3161 Física General I 4 crs. FISI 3171 Física I 4 crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3 crs. o FISI 3191 Física Universitaria Integrada I con Lab 4 crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3 crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3crs. FISI 3001 Física General I 3 crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3crs.	FISI 3011 Física Universitaria I 3crs.	_____	FISI 3001 Física General I 3 crs FISI 3011 Física Universitaria I 3 crs.
Laboratorio Física General I	1	FISI 3003 Lab. Física General I 1cr. FISI 3013 Lab. Física Universitaria 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 cr.	FISI 3153 Modern College Physics I Lab 1 cr. FISI 3163 Lab. Física General I 1 cr. FISI 3173 Lab. Física I 1 cr.	FISI 3012 Lab. Física Universitaria I 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 crs. FISI 3003 Lab. Física General I 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 cr.	FISI 3013 Lab. Física Universitaria I 1 cr	_____	FISI 3003 Lab Física General I 1crs FISI 3013 Lab. Física Universitaria 1 cr.
Física	3	FISI 3002	FISI 3012	FISI 3152	FISI 3013	FISI 3012	FISI 3012	FISI 3012	FISI 3012	FISI 3012		FISI 3002

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
General II		Física General II 3crs. FISI 3012 Física Universitaria II 3 crs.	Física Universitaria II 3crs.	Modern College Physics II 3 crs. FISI 3162 Física General II 4 crs. FISI 3172 Física II 4 crs.	Física Universitaria II 3 crs. o FISI 3192 Física Universitaria Integrada II con Lab 4 crs.	Física Universitaria II 3 crs.	Física Universitaria II 3crs. FISI 3002 Física General II 3 crs.	Física Universitaria II 3crs	Física Universitaria II 3crs	Física Universitaria II 3crs.	_____	Física General II 3 crs FISI 3012 Física Universitaria II 3 crs.
Laboratorio Física General II	1	FISI 3004 Lab. Física General II 1crs. FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3154 Modern College Physics II Lab 1 cr FISI 3164 Lab. Física General II 1 cr FISI 3174 Lab. Física II 1 cr	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr. FISI 3004 Lab Física General II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.	_____	FISI 3004 Lab Física General II 1crs FISI 3014 Lab. Física Universitaria II 1 cr.
Química General I	4	QUIM 3001 Con laboratorio 4 Crs	QUIM 3001 4 Crs	QUIM 3001 General Chemistry I Con laboratorio 4 Crs QUIM 3131 3 Crs QUIM 3141 4 crs Principles of General, Organic and Biological Chemistry I	QUIM 3131 3 Crs	QUIM 3001 4 crs	QUIM 3001 4 crs	QUIM 3001 4 Crs	QUIM 3001 4 Crs	QUIM 3131 4 Crs	_____	QUIM 3131 General Chemistry I 3crs TEQU 3001 Gen Chem for Tech I 3crs
Laboratorio		n/a	QUIM 3003	QUIM 3133	QUIM 3133	QUIM 3003	QUIM 3003	QUIM 3003	QUIM 3003	QUIM 3133		

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
Química General I			0 crs.	Lab QUIM 3131 1 Crs	1 Crs	0 crs	0 crs	0 Crs	0 crs.	0 Crs	_____	Quim 3133 General Chemistry Lab 1cr TEQU 3002 Lab Gen Chem for Tech 1crs
Química General II	4	QUIM 3002 Con laboratorio 4 Crs	QUIM 3002 4 Crs	QUIM 3002 Con laboratorio 4 Crs QUIM 3132 3 Crs QUIM 3142 4 crs Principles of General, Organic and Biological Chemistry II	QUIM 3132 3 Crs	QUIM 3002 4 crs	QUIM 3002 4 crs	QUIM 3002 4 Crs	QUIM 3002 4 Crs	QUIM 3132 4 Crs	_____	QUIM 3132 General Chemistry II 3crs TEQU 3003 Gen Chem for Tech II 3crs
Laboratorio Química General II		n/a	QUIM 3004 0 crs.	QUIM 3134 Lab QUIM 3132 1 Crs	QUIM 3134 1 Crs	QUIM 3004 0 crs	QUIM 3004 0 crs.	QUIM 3004 0 Crs	QUIM 3004 0 crs.	QUIM 3134 0 Crs	_____	QUIM 3134 General Chemistry Lab II 1 cr TEQU 3004 Lab Gen Chem for Tech II 1crs
Estadísticas	3	MATE 3101 Estadística Aplicada 3crs. MATE 3026 Intro a Esta. con computadora 3crs. MATE 3027	MATE 3015 Esta. Elemental 3 crs. CISO 3155 Fund. Raz. Estadístico 3crs. ESTA 3041 Estadística I	ESMA 3015 Esta. Elemental 3 crs ESTA 3001 Est. Adm Empresas I ESTA 3001 Estadística Comercial I	MATE 3015 Esta. Elem. 3 crs. CISO 3155 Fund. Raz. Est. 3rs. ESTA 3001 Est. Comercial I 3 crs.	MATE 3026 Intro a Esta. con Computadora 3 crs. BIOL 3740 Biometría 3 crs. MATE 3015 Est. Elemental 3crs.	BIOL 3740 Biometría 3 crs. CISO 3155 Fund. de Razonamiento Estadístico 3crs.	ESTA 3041 Estadística para la Administración de Empresas 3crs MATE 3026 Introd. Est. con Computadora 3 crs.	BIOL 3740 Biometría 3crs. MATE 3015 Est. Elem. 3crs.	CISO 3155 Fund. Raz. Estadístico 3 crs. ESTA 3001 Estadística Comercial I 3crs	CISA 4055 Statistical Methods for Health Professions 3crs BIOE 6525 Statistical Analysis 5crs	MATE 3026 Intro. To Statistics with computer 3crs MATE 3015 Elemental Statistics 3 crs CISO 3155

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
		Métodos Estadísticos 3crs. CISO 3155 Fund. Raz. Est. 3crs. ESTA 3041 Est. Adm Empresas I 3crs. EDFU 4016 Estadística 3 crs.	(Admi. Emp.) 3crs. BIOL 3740 Biometría 3crs		ESMA 4001 Estadística Mat I 3 crs.	ESTA 3001 Est Comercial I 3 crs	ESMA 3101 Estadística Aplicada I 3crs. ESTA 3001 Estadística Comercial I 3crs.	ESTA 3001 Estadística Comercial I 3crs. (Disponible hasta 2015-2016)				Fundamentos Raz. Estad. 3crs ESMA 3101 Estadística Aplicada I 3cr (Disponible hasta 2015-2016) BIOL 3740 Biometría 3cr (Disponible hasta 2015-2016)
Psicología General	3	PSIC 3003 Introducción a Psicología General 4crs. PSIC 3005 Psicología General 3crs.	PSIC 3005 Psicología General 3 crs.	PSIC 3001 Principios de Psicología I 3crs PSIC 3002 Principios de Psicología II 3crs	Se convalidarán ambos cursos hasta admisión 2024-2025. A partir 2024 no será requisito tomar PSIC 3002 *PSIC 3001 Introducción a la Psicología I 3crs. *PSIC 3002 Introducción a la Psicología II 3 crs (debe tomar ambos cursos) PSIC 3005 Psicología General 3 crs.	PSIC 3003 Introducción a la Psicología General 4 crs. PSIC 3005 Psicología General 3 crs	PSIC 3003 Introducción a la Psicología General 4 crs. Se convalidarán ambos cursos hasta admisión 2024-2025. A partir 2024 no será requisito tomar PSIC 3002 *PSIC 3001 Introducción a la Psicología I 3crs. *PSIC 3002 Introducción a la Psicología II 3 crs (debe tomar ambos cursos)	PSIC 3003 Introducción a la Psicología General 4 crs. PSIC 3005 Psicología General 3 crs.	PSIC 3003 Introducción a la Psicología General 4 crs. PSIC 3005 Psicología General 3 crs	PSIC 3003 Introducción a la Psicología General 4 crs. PSIC 3005 Psicología General 3 crs	—	PSIC 3003 Introduction to Psych. 4 crs. PSIC 3005 General Psyc 3 crs.
Desarrollo Humano	3	PSIC 3025 Desarrollo	TSOC-4002	EDFU 3011	PSIC 3025 Desarrollo	PSIC 3025 Desarrollo	PSIC 3025 Desarrollo	*PSIC 3025 Desarrollo	PSIC 3025 Desarrollo	PSIC 3025 Desarrollo		PSIC 3025

Cursos	Créditos	UPR-RP	Humacao	Mayaguez	Cayey	Bayamón	Aguadilla	Carolina	Ponce	Utuaado	UPR RCM	Arecibo
		Humano 3crs. ECDO 3007 Ciclo de Vida del Ser Humano 3 crs. EDFU 3011 Fundamentos del Desarrollo Humano 3 crs.	Conducta Humana y Ambiente Social II 3 crs *EDFU 3001 Crec. y Des. Hum I 3 crs *EDFU 3002 Crec. y Des. Hum. II 3crs (Solo se <u>aceptarán</u> <u>ambos</u> <u>cursos si</u> <u>fueron</u> <u>tomados en</u> <u>el periodo</u> <u>de 2014-</u> <u>2018</u>)	Fundamentos del Desarrollo Humano 3crs PSIC 3025 Desarrollo Humano 3crs *PSIC 3027 Psicología de la niñez *PSIC 3028* Psicología de la Adultez	Humano 3crs.	Humano I 3 crs.	Humano 3 crs.	Humano I 3 crs. *PSIC 3026 Des. Hum II 3crs. (Debe tomar ambos cursos) <u>Se</u> <u>convalidarán</u> <u>ambos cursos</u> <u>hasta</u> <u>admisión</u> <u>2024-2025.</u> <u>A partir del</u> <u>año 2024, no</u> <u>será necesario</u> <u>tomar PSIC</u> <u>3026</u>	Humano 3 crs.	Humano 3 crs.	—————	Human Development 3 crs. PSIC 2005 Growth and Human Dev. 3crs (Disponible hasta 2015- 2016)

*Require ambas partes