

Núcleo integrador	Créd.	Actividades Académicas	PRIMER AÑO	Distribución de créditos y tiempo de trabajo académico				SEGUNDO AÑO	Distribución de créditos y tiempo de trabajo académico				TERCER AÑO	Distribución de créditos y tiempo de trabajo académico			
				H.T.P	H.T.I	T.T.	T.H.		H.T.P	H.T.I	T.T.	T.H.		H.T.P	H.T.I	T.T.	T.H.
Educación, pedagogía, currículo y Complejidad.	18	Seminarios básicos de pedagogía y currículo interdisciplinar y transdisciplinar	Tendencias curriculares contemporáneas: (2c)	16	50	30	96	Fundamentación pedagógica investigativa y proyectos curriculares pertinentes. (2c)	16	50	30	96	Prácticas pedagógicas interdisciplinarias y transdisciplinarias. (2c)	16	50	30	96
			Propuestas curriculares para la formación docente. (2c)	16	50	30	96	Neurociencias para el abordaje de los problemas de aprendizaje en el aula de clases. (2c)	16	50	30	96	Problemas educativos asociados a la emergencia de la contemporaneidad. (1 c)	8	25	15	48
			Epistemología de la ciencias y educación (2c)	16	50	30	96	Proyectos pedagógicos y didácticos desde la complejidad (2c)	16	50	30	96					
			Tendencias educativas y pedagógicas emergentes desde la perspectiva compleja (2c)	16	50	30	96	Políticas educativas y Gestión del conocimiento desde la complejidad. (1c)	8	25	15	48					
Investigación y producción científica	50	Diseño y desarrollo de la investigación doctora	* Seminario de tesis doctoral I (pedagogía y educación: objeto de investigación científica en la formación doctoral) (5c)	40	125	75	240	* Seminario de tesis doctoral II (5c)	40	125	75	240	* Seminario de tesis doctoral III (5c)	40	125	75	240
			* Dirección de tesis (5c)	40	125	75	240	* Dirección de tesis (5c)	40	125	75	240	* Dirección de tesis (5c)	40	125	75	240
			Participación en la comunidad científica nacional e internacional y producción académica (3c)	24	75	45	144	Participación en la comunidad científica nacional e internacional y producción académica (3c)	24	75	45	144	Participación en la comunidad científica nacional e internacional y producción académica (4c)	32	100	60	192
			Pasantía nacional (2c)	16	50	30	96	Pasantía Internacional (8c)	64	200	120	384					
énfasis y profundización interdisciplinar y transdisciplinar	12	Seminarios programados por los grupos de investigación	Seminario de énfasis y profundización interdisciplinar y transdisciplinar I	32	100	60	192	Seminario de énfasis y profundización interdisciplinar y transdisciplinar II (4c)	32	100	60	192	Seminario de énfasis y profundización interdisciplinar y transdisciplinar II	32	100	60	192
			216	675	405	1296		256	800	480	1536		168	525	315	1008	216