

Tipo de Beca:	Superior
Área:	Ciencias Humanas
Investigador Responsable:	Pablo Julio Lorenzano
Título del Proyecto:	Modelos y teorías en ciencias físicas, biológicas y sociales
Código del Proyecto:	PICT-2014-1741
Institución Beneficiaria:	Universidad Nacional de Quilmes
Tema:	Análisis de las vinculaciones entre los conceptos de modelo y de teoría, y mostrar la fertilidad que posee dicho análisis para tener un mejor conocimiento de las funciones que cumplen tanto los modelos como las teorías en la ciencia en general como en las ciencias físicas, biológicas y sociales en particular y, así, de la naturaleza general de la ciencia y especial de las ciencias físicas, biológicas y sociales.
Descripción Tema Beca:	Analizar el papel que juegan los modelos en la ciencia en general, y en las ciencias físicas, biológicas y sociales en particular, y su relación con las teorías científicas en general, y de las ciencias físicas, biológicas y sociales en particular, según posiciones metacientíficas de relevancia contemporánea, tomando como casos de estudio diversas conceptualizaciones de tales ámbitos, como por ejemplo: (a) físicas: sistema ptolemaico, sistema ticomónico, mecánica cartesiana, mecánica newtoniana, termodinámica de sistemas simples, mecánica cuántica; (b) biológicas: genéticas clásica, molecular y de poblaciones, teorías darwiniana y sintética de la evolución, teoría del origen común, ecología de poblaciones, bioquímicas metabólica, de las rutas metabólicas, alostérica y de radicales libres, circulación de la sangre, fisiología; y (c) sociales: teoría de las variaciones de los beneficios del capital de Smith, teoría del valor de Marx, teorías de los grupos de referencia y de la anomia de Merton, teoría de la estructuración social de Giddens, psicoanálisis de Freud, análisis funcional de la conducta de Skinner, estratificación arqueológica de Harris.
Requisitos del Becario:	Doctorado en Filosofía/Doctorado en alguna ciencia empírica. Formación en filosofía de la ciencia (epistemología).
Lugar de Ejecución de la Beca:	Centro de Estudios de Filosofía e Historia de la Ciencia Universidad Nacional de Quilmes Roque Sáenz Peña 352 - BERNAL [... OESTE]

Características de la Beca:	Inicio: 01/04/2017	Duración: 2 años
	Estipendio Mensual: \$19265	
Cierre del Concurso:	10/03/2017	
Contacto: (Enviar C.V. y teléfono para contactar)	Email: pablo.lorenzano@gmail.com Teléfono: 01149614392 Celular: 15-34264307	