

NOMBRE DEL ESPACIO ACADÉMICO ELECTIVO	Ruralidad Ciencia Tecnología		
CÓDIGO DEL ESPACIO ACADÉMICO	1446305-01		
ELECTIVO OFRECIDO PARA	PREGRADO FACULTAD FCT	X	TODO PROGRAMA
	POSGRADO		LICENCIATURA EN ELECTRÓNICA
NÚMERO DE CRÉDITOS	2	NÚMERO DE HORAS SEMANALES	3
SÍNTESIS DEL PROGRAMA	<p>Colombia es un país rural más de los que se piensa, en la actualidad el 32% de los colombianos residen en estas regiones (PNUD 2011) y más de 2 millones de menores se encuentran matriculados dentro del sistema educativo (DANE 2010). La relación entre lo urbano y rural cada vez son más estrechas, la demanda de productos agrícolas tiene su origen en las urbes, pero la sostenibilidad de las ciudades depende de la conservación de los recursos naturales en el sector rural, el mantenimiento de las fuentes hídricas le permite a las ciudades tener disponibilidad de bienes básicos como agua potable y electricidad. La inequidad regional genera un impacto negativo en los pobladores rurales, pero también en los habitantes de las ciudades. Este panorama nos ofrece algunos elementos que nos invitan a reflexionar acerca de los retos y responsabilidades que tiene la Universidad Pedagógica y en particular la Facultad de Ciencia y Tecnología para la formación de futuros educadores. Docentes que cuenten con elementos teóricos y metodológicos que permitan interpretar contextos rurales y adecuar prácticas pedagógicas, reconfigurando e impulsando modelos de desarrollo basados en la ciencia y la tecnología que generen beneficios de estas comunidades. Esta electiva ofrece una primera aproximación a contextos educativos rurales que les plantean retos y posibilidades de desarrollo profesional e investigativo asociados a los procesos de enseñanza y aprendizaje en su campo del saber.</p>		
RECOMENDACIONES ACADÉMICAS ESPECIALES (SI LAS HAY)			