PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

CIENTÍFICOS CRIOLLOS E INDEPENDENCIA DE LA NUEVA GRANADA. DEL VIRREINATO A LA GRAN COLOMBIA 1808 a 1819¹

Diana Soto Arango

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Tunja- Colombia Grupo de investigación ILAC dianaelvirasoto@gmail.com

Problema

¿Cuál fue el discurso político-educativo de los científicos criollos ilustrados en la independencia americana y que orientaron hacia un nuevo imaginario de nación desde la identidad geográfica, territorial y local para contraponer la exclusión (administrativa-política) de los "naturales americanos" en las políticas de la metrópoli española?

Marco Teórico

Reconoce la historia de la ciencia dentro del contexto socio-político local, donde se localizan los científicos criollos. Estos se habían formado en unos espacios de poder científico-político que estructuraron formas de aprendizaje y prácticas culturales dadas por la Ilustración. Conocieron los avances de la ciencia botánica, física y matemática que incidió en la formación del imaginario territorial de cada grupo. El discurso de los científicos criollos, en el proceso de emancipación, tiene características diferentes al manifestarse: la **Economía**, la necesidad de conocer el territorio geográfico americano para lograr su desarrollo industrial, agrícola, comercial y vial; lo **Social**, combatiendo la pobreza; la **Educación**, impulsando la fundación de escuelas y colegios, la enseñanza del castellano y de la religión; la **Política**; nuevas constituciones con orientación liberal que formarán un gobierno para el bien público con igualdad, libertad, soberanía popular, reforma del sistema tributario y eclesiástico y caracterización de los nuevos funcionarios. En la orientación política se presentó: Centralismo frente a federalismo; dependencia de la Corona frente a la autonomía.

Objetivo General

Analizar el discurso político-educativo de los científicos criollos ilustrados, en la independencia americana, que orientó la formación de un nuevo imaginario de nación auspiciando la formación del desarrollo económico, social, educativo y político, la

¹ Dra. Diana Soto Arango. Investigador principal. Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Directora del Grupo: «La Ilustración en América Colonial». ILAC. Clasificado en "A" en COLCIENCIAS. Dr. Jorge Tomás Uribe. Co-investigador. Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Miembro Grupo: «La Ilustración en América Colonial». ILAC.

identidad geográfica, territorial y local para contraponer la exclusión (administrativapolítica) de los "naturales americanos" de las políticas de la metrópoli española.

Metodología

La historia política social de la ciencia orientará el estudio. Permitirá reconocer a los criollos como sujetos con características propias que estaban configurados en grupos y redes de poder y entender desde su formación cómo se percibía el nuevo orden político y qué discurso se promovía en lo económico, lo político, lo social y lo educativo para la nación imaginada. Desde la prosopografía se analizarán los grupos conectando sus historias en objetivos conjuntos, evolución de pensamiento y frustraciones políticas. La interdisciplinariedad del trabajo permitirá que los resultados y los diversos problemas se conecten más racional y científicamente.

Resultados esperados

1. Con generación de conocimiento

Generar "bienes públicos", ideas y conceptos que modifiquen los parámetros de la cultura política americana. Aplicación del conocimiento para generar nuevas miradas, desde el pasado histórico común, en la construcción de ciudadano y nación en Iberoamérica.

- 2. Conducentes al fortalecimiento y capacidad científica del Grupo: «La Ilustración en América Colonial». ILAC. Dirección de tesis en maestrías y doctorados para la investigación y la innovación.
- 3. Dirigidos a apropiación social del conocimiento

Publicaciones

Libro: Científicos criollos y las independencias americanas

Tesis doctorales y de Maestría

Revistas: ASCLEPIO, INDIAS, Historia de la Educación Latinoamericana, Indexadas. Boletines de eventos de RUDECOLOMBIA

Eventos académicos

Dos reuniones anuales con especialistas.

Organización del V Coloquio de Historia social y de la ciencia. Participación en eventos internacionales

TEMAS. INDICADORES deANÁLISIS	1 ^{er} año 2009	2 ^{do} año 2010
Primero. Conceptualización teórica y metodológica de Ciencia,	X	X
Nación, criollismo, independencia		
Determinar qué concepto de ciencia se manejaba en la Nueva		
Granada y quiénes eran los científicos criollos neogranadinos		
Formas de sociabilidad de cultura política. Formación de cultura		X
política.		
Segundo. Precisar la actitud de las autoridades españolas en		X
relación con los científicos antes y durante el período de		
Independencia.		
Especificar de qué manera se relacionaron los científicos criollos		
con los demás sectores de la élite que participaron en el proceso		
de Independencia.		
Tercero. Verificar de qué manera la formación científica influyó	X	X
en la participación política de los científicos criollos en el		
proceso de Independencia.		
-Precisar cómo el proceso de Independencia influyó en la		
actividad científica de los criollos y de qué manera los criollos		
se adaptaron a las nuevas condiciones políticas.		
Cuarto. Determinar cómo la actividad científica se articuló con		X
el pensamiento liberal. Indicar de qué manera el pensamiento		
de los científicos criollos evolucionó desde los ideales de patria,		
prevalecientes en el absolutismo, hasta los de nación moderna.		
Quinto. Estudios prosopográficos de los criollos científicos	X	X
Sexto. Conclusiones		X
CRONOGRAMA POR ACTIVIDAD		
1. Recolección de datos	X	X
2. Análisis de los mismos. Yuxtaposición de conclusiones y	X	X
datos seleccionados		

Número	Informes previstos	Mes
1	Avance informe	12
	técnico y financiero	
2	Informe final	18
	técnico y financiero	

IMPACTO ESPERADOS

Proponemos retomar esta experiencia histórica y proyectarla en el diseño de políticas para el futuro. Donde el trabajo científico sea una actividad de conjunto en el mundo iberoamericano, y donde la voz de los científicos tenga eco en el desarrollo de las políticas de transformación de nuestros países.

1. Con generación de conocimiento

Generar "bienes públicos", ideas y conceptos que modifiquen los parámetros de la cultura política colombiana y latinoamericana. Aplicación del conocimiento para generar y gestionar nuevas miradas desde el pasado histórico común hacia la construcción de ciudadano y nación en Iberoamérica.

a. Resultados esperados de la actividad Apropiación Social del Conocimiento

Tipo Resultado	Resultado/Producto	Indicador	Beneficiario
	Esperado		
Evento	Eventos anuales: Dos	2	Historiadores,
	reuniones anuales del		Educadores, Legisla-
	grupo.		dores y comunidad
	Organización del "V Co-		educativa en general.
	loquio de Historia social		
	y de la ciencia". Partici-		
	pación en eventos inter-		
	nacionales		
Libro	Científicos criollos y las	Un libro	Educadores, Legisla-
	independencias ameri-	500 ejemplares	dores y comunidad
	canas		educativa en general.
Artículo en	Se producirá en los dos	4	Historiadores, Educa-
Revista	años mínimo 4 artículos		dores, Legisladores y
	que se publicarán: Revis-		comunidad educativa
	tas: ASCLEPIO, INDIAS,		en general.
	Historia de la Educa-		
	ción Latinoamericana,		
	Indexadas.		
Libro	Tomo III. Educadores del	500 ejemplares	Historiadores, Educa-
	periodo colonial. Siglo		dores, Legisladores y
	XVIII. Tendrá 10 trabajos		comunidad educativa
	con un total máximo de		en general.
	300 págs. (Se publicará		
	en el 2009)		
Otras	Tesis doctorales y de	500 ejemplares	Historiadores, Educa-
publicaciones	Maestría	~ -	dores, Legisladores y
_	Boletines de eventos de		comunidad educativa
	RUDECOLOMBIA		en general.
Publicación	en la página	1	Historiadores, Educa-
Virtual	www.rudecolombia.edu.co		dores, Legisladores y
			comunidad educativa
			en general
L	l l		1 -

Generación de Nuevo Conocimiento

Tipo Resultado	Resultado/Producto Esperado	Indicador	Beneficiario
Ponencias	En congresos	6	Investigadores, estu-
	Internacionales		diantes, profesores
Pasantías	Investigación en archi-	2	Investigadores
	vos y Bibliotecas espe-		
	cializadas		
Simposios	Internacional	2	Investigadores, estu-
			diantes, profesores
Seminario	Internacional	1	Estudiantes
Seminario	En doctorado y Maestría	1	Estudiantes

Fortalecimiento de la comunidad científica

Conducentes al fortalecimiento capacidad científica del Grupo: "La Ilustración en América Colonial". ILAC. En dirección de tesis en maestrías y doctorados para la investigación.

Productos esperados

Tipo Resultado	Resultado/Producto Esperado	Indicador	Beneficiario
Jovenes	Formación	2	Sandra Bernal
	FOITHACION	2	
Investigadores			Paola Martínez
Doctorado	Formación	2	Hely Hernández,
			Wiliam Pacheco
Maestría	Formación	2	Liliana Paternina,
			Carolina Tovar
Publicación	Libro	1	Comunidad académica
			de historiadores, edu-
			cadores