

	UNIVERSIDAD DE CALDAS	
	FORMATO PARA CREACIÓN – MODIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS	
	CÓDIGO: R-2680-P-DC-774	VERSIÓN: 2

PLAN INSTITUCIONAL DE ACTIVIDAD ACADÉMICA

I. IDENTIFICACIÓN

Facultad que ofrece la Actividad Académica:	Ciencias Agropecuarias		
Departamento que ofrece la Actividad Académica:	Producción Agropecuaria		
Nombre de la Actividad Académica:	Seminario de Investigación I		
Código de la Actividad Académica:	99G4F		
Versión del Programa Institucional de la Actividad Académica (PIAA):	2		
Acta y fecha del Consejo de Facultad para: aprobación <u>X</u> modificación ____	Acta No. 35 del 22 de septiembre de 2025		
Programas a los que se le ofrece la Actividad Académica (incluye el componente de formación al cual pertenece):	Doctorado en Ciencias Agrarias Maestría en sistemas de producción		
Actividad Académica abierta a la comunidad:	Si ____ No <u>X</u>		
Tipo de actividad: Teórica ____ Teórico - Práctica ____ Práctica <u>X</u>			
Horas teóricas (T):	48	Horas prácticas (P):	N/A
Horas presenciales (T + P):	48	Horas no presenciales (NP):	96
Horas presenciales del docente:	48	Relación Presencial/No presencial:	2:1
Horas inasistencia con las que se reprueba:	7	Cupo máximo de estudiantes:	3
Habitable (Sí o No):	No	Nota aprobatoria:	3.5
Créditos que otorga:	4	Duración en semanas:	16
Requisitos: Aprobar Investigación I (136G4F) Y Examen de Candidatura (130G4F)			

II. JUSTIFICACIÓN:

Actividad académica ubicada en el quinto semestre académico, dos semestres después de aprobado el Examen de Candidatura, valorada en cuatro créditos académicos, con una relación de una hora presencial por cada cuatro horas de trabajo independiente (38:154 para un total de 192 horas). En esta actividad, el estudiante elaborará un documento escrito y una presentación oral, siguiendo rigurosamente las normas internacionales establecidas para estos fines. El contenido se centrará en las actividades realizadas durante el primer año de ejecución de su Tesis Doctoral. La asignatura es dirigida por el Director de Tesis, y los resultados finales serán evaluados cuantitativamente (en una escala de cero a cinco) por el comité tutorial del estudiante.

En esta asignatura, el estudiante elabora un documento escrito y una presentación oral sobre los avances de su proyecto de grado. Debe cumplir rigurosamente con las normas internacionales establecidas para la comunicación científica. El contenido de estos productos se centra en las actividades realizadas durante el primer año de ejecución de su Tesis Doctoral. La orientación del curso está a cargo del Director de Tesis, mientras que la evaluación final es realizada por el comité tutorial del estudiante mediante una calificación cuantitativa en una escala de cero a cinco.

El Seminario de Investigación I proporciona un espacio práctico para el desarrollo de habilidades fundamentales en la investigación. A través de esta asignatura, el estudiante fortalece su capacidad para formular y ejecutar proyectos de investigación, analizar y derivar implicaciones a partir de los resultados obtenidos, desempeñarse en diversos entornos de trabajo y colaboración, así como comunicarse, argumentar y debatir con pares académicos en distintos contextos científicos, tanto en forma oral como escrita.

III. OBJETIVOS:

General:

Reconocer los avances logrados en la formación de un investigador de alto nivel mediante la evaluación del primer año de ejecución de la tesis doctoral.

Objetivos específicos:

- Propiciar el desarrollo de habilidades relacionadas con la comunicación oral y escrita y con la interacción con pares académicos y demás miembros de la comunidad.
- Propiciar el desarrollo de habilidades relacionadas con la ejecución integral del desarrollo investigativo planteado en un proyecto de tesis doctoral.
- Permitir a los diferentes actores responsables de la conducción del plan de trabajo del estudiante doctoral, verificar el avance efectivo de la ejecución de la tesis doctoral al final del primer año de ejecución.

III. RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RA):

RA 1. Comunica, argumenta y debate de manera estructurada y con rigor científico los avances del primer año de ejecución de su Tesis Doctoral, tanto en forma oral como escrita, siguiendo normas internacionales y adaptándose a diferentes contextos académicos.

RA 2. Analiza y sintetiza los resultados obtenidos en el desarrollo de su investigación, identificando implicaciones clave y articulando su trabajo con el estado actual del conocimiento en su campo de estudio.

RA 3. Evalúa y ajusta la ejecución de su proyecto de tesis con base en la retroalimentación recibida de su comité tutorial, fortaleciendo su capacidad crítica y de autogestión para el avance efectivo de su investigación.

IV. **CONTENIDO:**

De acuerdo con el contenido del proyecto de tesis doctoral, se abordarán las actividades correspondientes, asegurando la adecuada ejecución de la investigación.

V. **METODOLOGÍA:**

Bajo la orientación del Director de Tesis, el estudiante hará una síntesis escrita, que deberá entregar a la dirección del programa, cumpliendo los requerimientos de una publicación periódica de categoría A1, y preparará una sustentación oral con una duración máxima de 30 minutos, sobre el mismo contenido, para ser presentada ante un auditorio calificado, en programación definida por la dirección del Programa. Ambas actividades versarán sobre los resultados logrados por el estudiante durante el primer año de ejecución de su tesis doctoral.

VI. **CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN:**

Tanto la síntesis escrita como la sustentación oral sobre los resultados logrados por el estudiante durante el primer año de ejecución de su tesis doctoral, serán evaluadas por el comité tutorial en pleno, con calificación cuantitativa de 0 a 5, con un mínimo aprobatorio de 3,5.

VII. **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:**

De acuerdo con el contenido del proyecto de tesis doctoral.