

 <b>Universidad del Atlántico</b>	<b>CÓDIGO:</b> FOR-DO-020
	<b>VERSION:</b> 01
	<b>FECHA:</b> 06/09/2016
<b>FORMATO CONTENIDO DE CURSO O SÍLABO</b>	

## 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CURSO

<b>Facultad</b>	CIENCIAS BÁSICAS			<b>Fecha de Actualización</b>	20/04/18	
<b>Programa</b>	FÍSICA			<b>Semestre</b>	IX	
<b>Nombre</b>	SEMINARIO II			<b>Código</b>	210310	
<b>Requisitos</b>	210280			<b>Créditos</b>	3	
<b>Nivel de Formación</b>	Técnico		Profesional	X	Maestría	
	Tecnológico		Especialización		Doctorado	
<b>Área de Formación</b>	Básica			Investigación	X	
	Específica			Complementaria		
<b>Tipo de Curso</b>	Teórico	X	Práctico		Teórico-práctico	
<b>Modalidad</b>	Presencial	X	Virtual		Mixta	
<b>Horas de Acompañamiento Directo</b>	Presencial	48	Virtual		<b>Horas de Trabajo Independiente</b>	96

## 2. DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El seminario II establecer pautas de trabajo para organizar contenidos y establecer aspectos metodológicos en el trabajo de investigación que el estudiante debe abordar y de esta forma desarrollar con propiedad su trabajo de grado. Por tanto, los contenidos son flexibles e implican un trabajo extenso fuera de clase.

## 3. JUSTIFICACIÓN DEL CURSO

La razón de ser de esta asignatura en el plan de estudios es contribuir a la formación investigativa del estudiante mediante la realización de exposiciones para que el estudiante periódicamente presente los avances obtenidos en su Investigación.

## 4. PRÓPOSITO GENERAL DEL CURSO

Además de hacer un control del progreso del trabajo de investigación del estudiante, la asignatura permite desarrollar habilidades en la interpretación de los resultados que progresivamente el estudiante va obteniendo

## 5. COMPETENCIA GENERAL DEL CURSO

Desarrollar habilidades en la comunicación, argumentación e interpretación de los resultados de trabajos de investigación.

**FORMATO CONTENIDO DE CURSO O SÍLABO**
**6. PLANEACIÓN DE LAS UNIDADES DE FORMACIÓN**

Los contenidos de este curso están relacionados con el área de investigación y específicamente en la línea de investigación donde se inscribe el trabajo de grado a desarrollar por parte del estudiante. Por lo tanto, su contenido, es flexible.

<b>UNIDAD 1.</b>			<b>COMPETENCIA</b>	Comunicar los avances del trabajo de grado	
<b>CONTENIDOS</b>	<b>ESTRATEGIA DIDÁCTICA</b>	<b>INDICADORES DE LOGROS</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN</b>	<b>SEMANAS</b>	
• Lecturas relacionadas con el tema de investigación	• presentación de temas por parte del estudiante	• Presentación de avances del proyecto	• Exposición		4

<b>UNIDAD 2.</b>			<b>COMPETENCIA</b>	Análisis de resultados obtenidos en el trabajo	
<b>CONTENIDOS</b>	<b>ESTRATEGIA DIDÁCTICA</b>	<b>INDICADORES DE LOGROS</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN</b>	<b>SEMANAS</b>	
• Métodos de análisis de resultados.	• Discusión de resultados con el director de trabajo de grado	• Presentación de resultados del trabajo de grado	Preguntas sobre metodología de análisis de resultados		4

<b>UNIDAD 3.</b>			<b>COMPETENCIA</b>	Capacidad de síntesis para establecer conclusiones del trabajo de grado	
<b>CONTENIDOS</b>	<b>ESTRATEGIA DIDÁCTICA</b>	<b>INDICADORES DE LOGROS</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN</b>	<b>SEMANAS</b>	
• Lectura de literatura especializada sobre el tema	• Redacción y presentación de conclusiones	• Avance sobre conclusiones del trabajo	• Preguntas sobre la síntesis del trabajo realizado.		4

<b>UNIDAD 4.</b>			<b>COMPETENCIA</b>	Comunicar los avances del trabajo de grado	
<b>CONTENIDOS</b>	<b>ESTRATEGIA DIDÁCTICA</b>	<b>INDICADORES DE LOGROS</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN</b>	<b>SEMANAS</b>	
• Lecturas relacionadas con el tema de investigación	• Presentación de temas por parte del estudiante	• Presentación de avances del proyecto	• Exposición		3

 Universidad del Atlántico	<b>CÓDIGO:</b> FOR-DO-020
	<b>VERSION:</b> 01
	<b>FECHA:</b> 06/09/2016
<b>FORMATO CONTENIDO DE CURSO O SÍLABO</b>	

## 7. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA DEL CURSO

La bibliografía que se utiliza en esta asignatura está relacionada con textos y artículos de investigación científica relacionados con la línea y temática específicas de la investigación en las cual el estudiante desarrolla su trabajo de grado