



CALENDARIO PROCESO DE ADMISIÓN XIII COHORTE DOCTORADO EN CIENCIAS FÍSICAS

ACTIVIDAD	FECHA LÍMITE
Preinscripción	Del 1 al 22 de marzo de 2024
Inscripción	Del 22 de marzo al 15 de abril de 2024
Proceso de Admisión: Estudio de hojas de vida aspirantes Examen de Admisión escrito Entrevista Ensayo	Del 20 al 24 de mayo de 2024
Publicación de resultados	12 de junio de 2024

Nota: El día de aplicación del Examen de Admisión escrito será comunicado a los aspirantes.

INSCRIPCIÓN DEL ASPIRANTE

Previamente, el aspirante debe acercarse al docente con título de Doctor, que ofrece dirección de tesis en alguna de las líneas de Investigación registradas por el grupo al que pertenece, que le permita presentar su Ensayo y Entrevista en el Proceso de Admisión. Este requisito permite conocer el potencial de trabajo que existirá entre ambos. El aspirante debe presentar una Carta de Aval Unificada del posible Director de tesis que ofrece la línea de investigación y el Grupo de Investigación que recibirá al estudiante, lo cual lo habilitará para inscribirse en el Proceso de Admisión.

LINEAMIENTOS EXAMEN DE ADMISIÓN

Artículo 11 del Acuerdo N° 07 del 17 de diciembre de 2019, Reglamento Estudiantil del SUE Caribe, por medio del cual se definen los requisitos obligatorios de admisión:

- a. Presentación y sustentación de un ensayo sobre la temática de interés investigativo en el marco de las líneas de investigación definidas en el programa.





- b. Entrevista personal.
- c. Carta de aval del grupo de grupo de investigación que recibe al aspirante.

La carta de aval a la que hace mención el inciso c, se satisface con la Carta de Aval Unificada.

EXAMEN

1. **Áreas definidas para el examen de conocimientos:** Mecánica Clásica, Mecánica Estadística, Mecánica Cuántica y Electrodinámica.
2. **Nivel de la prueba:** Conocimiento a nivel de pregrado en física.
3. **Tipo de prueba:** Escrita, sobre solución de problemas típicos.
4. **Tópicos/Problemas:** Se informará a los aspirantes al efectuar la inscripción y se estará colocando en la página de la Universidad del Atlántico.
5. **Metodología:** Al momento de la inscripción se le informará al aspirante las áreas y los tópicos a evaluar.
6. **Lugar y Fecha:** La establecida en el cronograma.

ENSAYO

Documento escrito de hasta dos hojas, sobre artículos científicos asignados por el profesor que le otorgó el aval al aspirante.

La evaluación del ensayo la hará una Comisión de dos profesores en el área escogidos por el Comité Curricular Regional o los miembros del mismo Comité del programa, en el cual puede participar el profesor que otorgó el aval.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

1. Presentar el aval del director de tesis, quién deberá ser uno de los profesores de Carrera (Planta) de una Universidad del SUE-Caribe y





- profesor del programa que ofertan cupos en la respectiva convocatoria (Carta de aval unificada).
2. Presentar hoja de vida (con fotocopia de Cédula de Ciudadanía) de acuerdo con el Formato del programa del SUE-Caribe, en el que se indique: Títulos, Productividad Académica y Experiencia Calificada, con sus respectivos soportes.
 3. Acreditar título de pregrado en física o en un área afín, debidamente convalidado si fue otorgado en el extranjero.
 4. Acreditar un promedio acumulado de notas del pregrado mínimo de 3,5.
 5. Diligenciar el formato de inscripción, adjuntando los documentos respectivos y volante de pago por derecho de inscripción.
 6. Acreditar como mínimo el nivel A2 de pro-suficiencia en una segunda lengua, de acuerdo con el Marco Común Europeo (se dará un plazo para certificar este requisito).

FORMATOS DE ADMISIÓN

1. Hoja de Vida del Aspirante
2. Carta de Aval Unificada
3. Registro del Aspirante

NOTA: Para efectos de valoración de la hoja de vida, los aspirantes que hayan realizado estudios de especialización y/o maestría de investigación en física acreditar:

- Título o títulos del programa de postgrado respectivo, debidamente convalidado si fue otorgado en el extranjero.
- Notas académicas del o los postgrados respectivos





SELECCIÓN DE ESTUDIANTES

Aquellos aspirantes inscritos que hayan cumplido los requisitos serán convocados a la prueba de conocimientos, la entrevista y la sustentación del ensayo, en la fecha y sitio señalado por la dirección regional del programa a través de correo electrónico.

Después de realizadas las pruebas, aquellos aspirantes que hayan obtenido un puntaje igual o superior a 70 puntos sobre un total de 100 puntos constituyen la lista de elegibles y se procederá a la asignación de cupos ofertados por quien otorgó el aval, respetando rigurosamente el orden descendente de los puntajes obtenidos. Para la evaluación se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

CRITERIO DE EVALUACIÓN			PUNTAJE MÁXIMO
Examen de conocimientos			30
Entrevista			20
Ensayo			10
Hoja de vida	Titulo	Pregrado	5
		Especialización	1
		Maestría	4
	Promedio Académico Pregrado	3.5 – 3.9 (6 puntos)	10
		4.0 – 4.4 (8 puntos)	
		4.5 – 5.0 (10 puntos)	
	Promedio Académico postgrado	3.5 – 3.9 (6 puntos)	10
		4.0 – 4.4 (8 puntos)	
		4.5 – 5.0 (10 puntos)	
	Experiencia Calificada	Docencia Universitaria	3
Publicaciones en revistas Indexadas		6	
Profesional		1	
TOTAL			100

CUPOS OFERTADOS: 12





ASPECTOS FINANCIEROS 2023

- Costos de Inscripción: 0.3 SMMLV...Equivalente a \$ 390.000 (pesos Col)
- Costo por Matricula: 10 SMMLV (Semestre)
- Derechos de Grado: 0.25 SMMLV

TIPO DE TRANSACCIÓN	BANCO	NOMBRE DE LA CUENTA/CONVENIO	DATOS DEL CONVENIO	TIPO DE CUENTA
INSCRIPCIÓN CONSIGNACIÓN EFECTIVO, TRANSFERENCIA PARA CHEQUE COLOCAR NIT:8001441641	DAVIVIENDA	FIDUCIARIA DAVIVIENDA S.A – FIDEICOMISO UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO - RECAUDADORA DOCTORADO CIENCIAS FÍSICAS	Número de Cuenta 0284-6999- 4850 Ref 1. # de Cédula Ref 2. 80190024	CORRIENTE
MATRÍCULA FINANCIERA CONSIGNACIÓN EFECTIVO, TRANSFERENCIA PARA CHEQUE COLOCAR NIT:8001441641	DAVIVIENDA	FIDUCIARIA DAVIVIENDA S.A – FIDEICOMISO UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO - RECAUDADORA DOCTORADO CIENCIAS FÍSICAS	Número de Cuenta 0284-6999- 4850 Ref 1. # de Cédula Ref 2. 80370024	CORRIENTE

- **Directora Regional:**
Dra. Margarita Correa Vásquez, Universidad del Atlántico.
margaritacorrea@mail.uniatlantico.edu.co
doctoradocienciasfisicas@mail.uniatlantico.edu.co



- **Coordinadores Institucionales:**

NOMBRE	UNIVERSIDAD	E-MAIL
Dra. Diana Nathalie Montenegro	Atlántico	dianamontenegro@mail.uniatlantico.edu.co
Dr. Javier Montoya Martínez	Cartagena	jmontoyam@unicartagena.edu.co
Dr. Cesar Ortega López	Córdoba	cortegal@correo.unicordoba.edu.co
Dr. Juan Vilardy Ortiz	Guajira	jmvilardy@uniguajira.edu.co
Dr. José Sierra Ortega	Magdalena	jcsierra@unimagdalena.edu.co
Dr. Duber Ávila Padilla	Popular del Cesar	duberavilap@unicesar.edu.co
Dr. Omar Suárez Támara	Sucre	omar.suarez@unisucree.edu.co

