



CONVOCATORIA PARA SELECCIÓN Y VINCULACIÓN DE ESTUDIANTES PARA PRÁCTICA ACADÉMICA ESPECIAL

(Acuerdos 042/2009 y 033 del 2007 del Consejo Superior Universitario)
EN EL MARCO DEL PROYECTO 40000008163 - ACOMPAÑAMIENTO ACADÉMICO PARA
FAVORECER LA PERMANENCIA DE LOS ESTUDIANTES DE LA SEDE CARIBE DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL DE COLOMBIA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE CARIBE

1. REQUISITOS GENERALES

- Tener la calidad de estudiante de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia durante el periodo de la ejecución de los recursos; según perfil.
- Tener aprobado por lo menos el 80% de los créditos de su programa académico.
- Tener un promedio aritmético ponderado acumulado (PAPA) igual o superior a 3,5, para pregrado.
- Preferiblemente que sea estudiante PEAMA cuya sede de origen haya sido la Sede Caribe.
- No contar con otro tipo de apoyo por parte de la Universidad como monitor, becario o estudiante auxiliar en otra actividad académica.
- No estar ni haber sido sancionado disciplinariamente en la Universidad Nacional de Colombia.
- Ser dirigido por un tutor docente de la Universidad Nacional de Colombia – Sede Caribe o de la Sede que le asigne.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés o Santa Marta, según aplique, durante el periodo académico 2017-2

2. NÚMERO DE ESTUDIANTES A VINCULAR: 11

VINCULACIÓN ESTUDIANTE PRÁCTICA ACADÉMICA ESPECIAL DE ACOMPAÑAMIENTO ESTUDIANTIL

Práctica Académica Especial de Acompañamiento Estudiantil identificada con el código 1000090

3. PERFILES

Perfil 1

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo de un programa de pregrado en matemáticas o carreras afines.
- Tener aptitudes para la docencia, de preferencia haber estado vinculado en calidad de monitor en un curso enfocado hacia matemáticas en la Universidad Nacional de Colombia.



- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Actividades a desarrollar:

- Apoyar mediante asesorías académicas a los estudiantes de la Sede Caribe en el estudio de las asignaturas Matemáticas Básica, Cálculo y Álgebra lineal
- Realizar la sistematización y el seguimiento a las actividades desarrolladas con los estudiantes de las asignaturas.
- Presentar listados de asistencia de los estudiantes a las sesiones de asesoría programadas
- Informe mensual de actividades previo a cada pago
- Participar en las reuniones citadas por la coordinación del PEAMA y demás reuniones en las que se requerido (a)
- Informe final de actividades

Profesora responsable: Johannie James Cruz

Mayor información: jljamesc@unal.edu.co

VINCULACIÓN ESTUDIANTE TRABAJO DE GRADO O PRÁCTICA ACADÉMICA ESPECIAL SEDES DE PRESENCIA NACIONAL

Práctica académica especial Sedes de Presencia Nacional I - identificada con el código 1000092 (3 créditos).

Práctica académica especial Sedes de Presencia Nacional II - identificada con el código 1000093 (3 créditos)

Práctica académica especial Sedes de Presencia Nacional III - identificada con el código 1000094 (6 créditos)

Perfil 2

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo del programa de pregrado de Ingeniería eléctrica, electrónica o afines.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Objetivo a desarrollar: Adelantar un plan de medición y caracterización de energía de la Sede Caribe

Actividades a desarrollar:

- Presentar una propuesta de trabajo para medición y caracterización de energía de la Sede Caribe.



- Realizar la inspección de las instalaciones para medición de circuitos de red eléctrica de edificios.
- Realizar la medición de demanda de energía y análisis de consumos.
- Presentar informe final escrito
- Elaborar una presentación (tipo conferencia o póster) y una propuesta de artículo científico para someter en una revista.

Profesores responsables: Jairo Medina Calderón y Javier Rosero García

Mayor información: jhmedinac@unal.edu.co, jaroserog@unal.edu.co

Perfil 3

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo del programa de pregrado de Lingüística con conocimientos e interés en las lenguas criollas y con conocimientos básicos en técnicas de investigación en campo.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Tres (3) meses

Objetivo a desarrollar: Contribuir a la conformación de un corpus lingüístico extenso, actualizado y representativo de la lengua creole tal como es hablada hoy en día.

Actividades a desarrollar:

- Planteamiento del trabajo de campo (marco teórico y actividades).
- Recolección de corpus lingüístico.
- Transcripción y análisis de datos.

Profesora responsable: Raquel Sanmiguel Ardila

Mayor información: rsanmiguela@unal.edu.co

Perfil 4

Cupos disponibles: 1

- Estudiante de Filología e Idiomas o de Lingüística con interés en educación bilingüe o plurilingüe, conocimientos del inglés y con conocimientos básicos en técnicas de investigación en campo.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Tres (3) meses



Objetivo a desarrollar: Contribuir al desarrollo de acciones investigativas relacionadas con propuestas curriculares y pedagógicas existentes para desarrollar una enseñanza trilingüe en las aulas de clase de pre-escolar y primaria.

Actividades a desarrollar:

- Planteamiento del trabajo de campo (antecedentes, objetivos y actividades).
- Recolección de datos en campo
- Análisis.

Profesora responsable: Raquel Sanmiguel Ardila

Mayor información: rsanmiguela@unal.edu.co

Perfil 5

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo del programa de pregrado de Ciencia Política, Historia o Geografía.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Objetivo a desarrollar: Apoyar el proceso de análisis sobre la política exterior de Colombia con los países del Gran Caribe en los siglos XIX y XX.

Actividades a desarrollar:

- Búsqueda de fuentes e información bibliográfica
- Trabajo de campo con entrevistas y búsqueda de información institucional
- Apoyo a los cursos de dimensión Caribe de la nación Colombiana y Colombia contemporánea
- Presentar artículo publicable con resultados de la movilidad
- Realización del trabajo de grado producto de la pasantía

Profesores responsables: Silvia Mantilla Valbuena y Raúl Román Romero

Mayor información: scmantillav@unal.edu.co, rromeror@unal.edu.co

Perfil 6

Cupos disponibles: 1



- Ser estudiante de un programa de pregrado en biología o áreas afines con formación enfocada en la línea de plantas.
- Tener interés por realizar su pasantía en el Jardín Botánico de San Andrés, para realizar labores de colección y curaduría del herbario.
- Haber cursado y aprobado las asignaturas de: Taxonomía de angiospermas y embriofitos basales.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Actividades a desarrollar:

- Presentar una propuesta de trabajo de grado
- Colectar material vegetal.
- Apoyar labores de montaje y mantenimiento de especímenes de herbario.
- Apoyar en la organización y clasificación de especímenes colectados.

Profesores responsables: Jairo Medina Calderón (Sede Caribe); Petter Lowy Cerón (Sede Bogotá)
Mayor información: jhmedinac@unal.edu.co, pdlowyc@unal.edu.co

Perfil 7

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo de un programa de pregrado en psicología o carreras afines.
- Preferiblemente con experiencia en práctica I o II o pasantía I o II en Bienestar Universitario, en acompañamiento a la vida universitaria.
- Contar con la aprobación de la dirección del programa de Psicología.
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Actividades a desarrollar:

- Participar en el seminario de preparación para la realización de la pasantía de acuerdo al cronograma establecido por la supervisión de práctica.
- Intervenir factores de riesgo en los ámbitos académico y de dinámica personal y familiares, con base en los datos recogidos en el perfil integral individual de ingreso de los estudiantes de primera matrícula.
- Direccionamiento de estudiantes de primera matrícula detectados con riesgo en los ámbitos socioeconómico y de salud.



- Detectar e intervenir, a través de entrevista, riesgos que aparecen en los estudiantes durante la trayectoria en la Universidad (segunda y tercera matrícula) en los ámbitos académicos y de dinámica personal y familiar.
- Planeación y realización de actividades individuales o grupales dirigidas hacia los estudiantes de la Sede Caribe con miras al desarrollo de habilidades sociales, y académicas que mitiguen riesgos detectados.
- Planear y desarrollar conjuntamente con instancias de Bienestar Universitario y académicas de la Sede, las actividades del seminario de premovilidad, orientadas a facilitar la adaptación de los estudiantes a las sedes andinas.
- Participar en las reuniones citadas por la coordinación del PEAMA y por Bienestar Universitario en temas relacionados con su práctica.
- Presentar a la supervisión de práctica plan de trabajo, informe de avance y final de la sistematización de la experiencia con base en los lineamientos y en los tiempos previstos por la supervisión de práctica.
- Registrar en el sistema de información de bienestar universitario-SIBU las actividades realizadas de acuerdo a los lineamientos dados en el semanario de preparación para la realización de la pasantía.

Profesora responsable: Johannie James Cruz

Mayor información: jljamesc@unal.edu.co

Perfil 8

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo de un programa de pregrado de Nutrición y Dietética
- Contar con la aprobación del programa de Nutrición y Dietética
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Objetivo a desarrollar: Implementar acciones de promoción y prevención en nutrición y salud, dirigidos a la comunidad Universitaria de la Sede Caribe.

Actividades a desarrollar:

- Apoyo al seguimiento de los planes de mejoramiento formulados en el año 2016, para contribuir a mejorar las condiciones higiénicas sanitarias de los servicios de alimentación en la sede.
- Desarrollo de actividades de planeación, seguimiento y control de la operación de los servicios de alimentación en los componentes: administrativo, condiciones higiénico sanitarias, nutricional y servicio.
- Definición de oportunidades de mejora para garantizar el acceso, cantidad, calidad y consumo de alimentos en el campus de la sede Caribe.
- Ejecución de estrategias que permitan mejorar hábitos de alimentación a través de educación alimentaria y nutricional dirigida a la comunidad universitaria.



- Participar en las reuniones citadas por la coordinación del PEAMA y por Bienestar Universitario de Sede y nivel Nacional, en temas relacionados con su práctica.
- Presentar a la supervisión de práctica plan de trabajo, informe de avance y final de la sistematización de la experiencia con base en los lineamientos y en los tiempos previstos por la supervisión de práctica.
- Registrar en el sistema de información de bienestar universitario-SIBU, las actividades realizadas de acuerdo a los lineamientos dados por la supervisión de práctica.

Profesora responsable: Johannie James Cruz

Mayor información: jljamesc@unal.edu.co

Perfil 9

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo de un programa de pregrado en biología, ingeniería biológica, zootecnia o carreras afines.
- Buen manejo del idioma español (gramática, ortografía y sintaxis), habilidad en la redacción de textos científicos y lectura fluida de inglés técnico.
- Destreza en el empleo de paquetes de software como editores de texto (Microsoft Word), hojas de cálculo (Microsoft Excel) y gráficos (Microsoft Power Point).
- Disponibilidad para trasladarse a Santa Marta durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.
- Disponibilidad para el trabajo de campo, laboratorio y escritorio.
- Interés por la acuicultura

Actividades a Desarrollar:

- Apoyo en los muestreos de campo (colecta de hembras maduras fecundadas y aclimatación en laboratorio).
- Colaboración en el cultivo de alimento vivo en laboratorio.
- Colaboración en manejo de larvas en laboratorio.
- Describir e identificar los estadios larvales bajo condiciones de cultivo
- Apoyo en la extracción de muestras de presas para análisis genéticos.
- Lecturas dirigidas sobre temas de interés en acuicultura.
- Conversatorios sobre análisis de resultados
- Elaboración de un documento para publicación

Profesor responsable: Sven Eloy Zea Sjöberg, Instituto de Estudios en Ciencias del Mar, CECIAMR, Sede Caribe, Santa Marta

Mayor información: sezeas@unal.edu.co

Perfil 10

Cupos disponibles: 1



- Ser estudiante activo de un programa de pregrado en Sociología, Antropología, Ciencia Política, Historia, Geografía, Trabajo Social, Psicología, Economía, Administración de Empresas y demás carreras afines.
- Disponibilidad para trasladarse a San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Objetivo: Contribuir al desarrollo del proyecto de extensión solidaria Alianza interinstitucional para la constitución y funcionamiento de una Red Regional de Mujeres Jóvenes Constructoras de Paz en el Caribe colombiano.

Actividades a desarrollar:

- Apoyar la organización y desarrollo del curso de formación política feminista.
- Apoyar talleres sobre procesos organizativos y curso de formación Política Feminista con enfoque territorial y metodologías feministas, participativas y descoloniales.
- Acompañamiento a las jóvenes que realizarán el curso de formación Política Feminista
- Apoyar las otras actividades que se requieran para conformar la Red de Mujeres Jóvenes del Caribe colombiano.
- Realizar informe mensual del avance del proceso
- Elaboración de trabajo de grado producto de la pasantía
- Presentar artículo publicable con resumen del trabajo de grado

Profesora responsable: Yusmidia Solano Suárez.

Mayor información: ysolanosu@unal.edu.co

Perfil 11

Cupos disponibles: 1

- Ser estudiante activo de programas de Ciencias Humanas, con habilidades de revisión documental, escritura de textos y manejo de herramientas informáticas
- Disponibilidad para trasladarse a la isla de San Andrés durante el periodo de vinculación como estudiante auxiliar.

Duración de la vinculación: Cuatro (4) meses

Objetivo a desarrollar: Contribuir a la elaboración de un repositorio de investigaciones en ciencias sociales desarrolladas en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Actividades a desarrollar:



- Revisar bases de datos locales y nacionales para identificar investigaciones en ciencias sociales desarrolladas en el Archipiélago
- Elaborar base de datos de investigadores sociales que hayan trabajado en el Archipiélago
- Obtener y organizar documentos en formato digital y realizar los trámites necesarios para su inclusión en el repositorio
- Aportar al diseño metodológico y logístico de una serie de encuentros con investigadores en la isla de San Andrés
- Elaborar un documento para publicación

Profesora responsable:

Ana Isabel Márquez Pérez, Profesora Auxiliar, Universidad Nacional – Sede Caribe

Mayor información: aimarquezpe@unal.edu.co

- 4. DISPONIBILIDAD DE TIEMPO REQUERIDA:** 20 horas semana o las que estén reglamentadas según tipo de práctica académica especial o trabajo de grado.
- 5. ESTÍMULO ECONÓMICO MENSUAL:** Los estudiantes que sean seleccionados y ganadores recibirán:
 - Pasaje ida y regreso, según ciudad de origen y ciudad citada en el perfil
 - Un Auxilio de \$1.000.000 (un millón pesos M/CTE) mensual.

Los estudiantes no tendrán la calidad de empleados, trabajadores o contratistas. Su relación es fundamentalmente académica y no constituye vínculo laboral ni contractual con la Universidad Nacional de Colombia.

6. DOCUMENTOS REQUERIDOS

- Copia del carnet estudiantil o certificado expedido por la Secretaría de sede donde conste la vinculación como estudiante de la Universidad Nacional.
- Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía.
- Copia de Reporte de Historia Académica
- Carta de referencia y recomendación de un Profesor de la Universidad.
- Carta de expresión de interés, que incluya: por qué quiere hacer movilidad, cuáles son sus expectativas y cuáles pueden sus aportes. Adicionalmente incluya el número y Perfil al que aplica, informar si es estudiante del PEAMA Sede Caribe e incluir información de contacto personal y de persona familiar (correo, teléfonos fijos y celulares, dirección de residencia).
- Para los estudiantes que apliquen como asignatura de trabajo de grado, enviar certificación expedida por el comité curricular, o quien haga sus veces, en la que se evidencie que el estudiante cumple todos los requisitos para la inscripción.
- En el caso de requisitos particulares citados en los perfiles, anexar documentación soporte correspondiente.
- Copia del seguro médico o afiliación a EPS.
- Para formalizar la vinculación de los ganadores posteriormente deben enviar la inscripción a las asignaturas correspondientes, según aplique.



IMPORTANTE:

Si el estudiante desea tomar asignaturas de la Sede Caribe durante su periodo de pasantía deberá anunciarlo en la carta de expresión de interés y adelantar trámites de movilidad inter-sedes para la inscripción de asignaturas: sec_caribe@unal.edu.co

Los estudiantes seleccionados serán los responsables de hacer los trámites administrativos ante su facultad para la preinscripción de la asignatura práctica académica especial, práctica académica PEAMA o trabajo de grado, según aplique.

7. PROCEDIMIENTO Y EVALUACIÓN

Los candidatos deberán enviar todos los documentos requeridos por medio físico o por correo electrónico (preferido) a la Universidad Nacional de Colombia, Sede Caribe, San Luis Free Town # 52-44, San Andrés Isla. Correo electrónico: dirección_san@unal.edu.co

Los estudiantes que cumplan con los requisitos, el perfil y los documentos completos solicitados serán calificados por cada docente referenciado en el respectivo perfil y por la Coordinadora de PEAMA y la Directora de Sede.

El puntaje máximo que se asignará en cada caso:

Criterios de Evaluación	Puntos
Carta de expresión de interés en el perfil que aplica	30 puntos
Historia académica	20 puntos
PAPA	30 puntos
Recomendación de profesor	20 puntos
Total	100 puntos

Nota: Serán ganadores los estudiantes de mayor puntaje total, en cada perfil y los resultados serán divulgados en la página Web de la Universidad Nacional de Colombia – Sede Caribe.

8. CRONOGRAMA

Apertura de la convocatoria	15 de mayo de 2017
Fecha límite para recepción de documentos	24 de mayo de 2017 a las 5:00 p.m.
Evaluación y selección	26 de mayo de 2017
Publicación de ganadores	30 de mayo de 2017
Reclamos	31 de junio de 2017
Respuesta reclamos	1 – 2 de junio de 2017
Publicación final lista de ganadores	5 de junio de 2017



Inicio de la movilidad	Agosto de 2017
------------------------	----------------

Mayor Información San Luis – Free Town No. 52-44
Sede Principal Teléfono 5133310, 11, 90, 91 Ext. 29610 ó 29638
Correo electrónico: dirección_san@unal.edu.co
San Andrés Isla, Colombia