

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
INSTITUTO DE BIOLOGIA  
CONSEJO DE INSTITUTO**

ACTA: No. 15  
FECHA: 07 de julio de 2015  
HORA: 2 pm  
LUGAR: Salón de reuniones

**ASISTENTES:**

1. Aura Urrea Trujillo  
Directora Instituto de Biología
2. Profesora Idalyd Fonseca  
Coordinador del Posgrado
3. Profesora Sandra Pérez P  
Coordinadora del pregrado

**AUSENTES:**

4. Profesora Ana Esperanza Franco M.  
Coordinadora Cursos de Servicio
5. Profesora Vivian Páez Nieto  
Representante Profesorial
6. Profesora Luz Fernanda Jiménez  
Representante de Extensión

## ORDEN DEL DÍA

1. Aprobación del acta anterior
2. Informes de la Directora
3. Asuntos Administrativos de la Dirección
4. Informes y Asuntos administrativos de los Coordinadores
5. Varios

### DESARROLLO DEL ORDEN DEL DIA

1. **APROBACION DEL ACTA ANTERIOR.** Se aprueba.

#### 2. ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LA DIRECCION

2.1 El Curador de la Colección Ciencias Naturales **Fernando León Valencia**, solicita tener en cuenta el presupuesto de la exposición sobre los trabajos de grado y acordar una reunión sobre cómo vamos a trabajar este año la selección de los trabajos, el tiempo de entrega, los requerimientos para poder ser exhibidos, etc.

**El Consejo de Instituto:** está de acuerdo con este tipo de divulgación científica; se hablará con la Decana sobre la posibilidad de recibir apoyo económico por parte de la Facultad para la realización de estas exposiciones.

2.2 El contrato de cátedra para **Jorge Henao** (apoyo a monitores y docentes en el manejo de microscopios y estereoscopios de los laboratorios de docencia del Instituto de Biología) para el segundo semestre le renovará. Se solicita la autorización para laborar 15 horas/semana fuera de su jornada laboral.

**El Consejo de Instituto:** considera que es necesario realizar mantenimiento semestral de los equipos de docencia, por lo tanto y mientras se pueda económicamente, se avala la solicitud de horas cátedra para el contrato de Jorge Henao.

2.3 Se solicita seleccionar jurados para el perfil de Botánica.

**El Consejo de Instituto:** recomienda a los siguientes profesionales

**Internos a la dependencia:** Fernando Álzate y Aura I. Urrea.

**Externos a la dependencia y a la Universidad:** Doctores, Fabio González, Jaime Aguirre Ceballos y Santiago Madriñan.

**Nota:** queda pendiente la selección de un jurado externo a la Universidad. Los Consejeros se asesoraran para esto con profesionales en el área. Se anexa propuesta completa enviada al Consejo de Facultad

- 2.4** Para el profesor **John Jairo Ramírez**, quien se jubiló recientemente, se solicita avalar su inclusión en la base de datos de profesores de cátedra y solicitar al Consejo de Facultad su contratación para que pueda seguir dictando los cursos que tenía a su cargo.

**El Consejo de Instituto:** avala y recomendara ante el Consejo de Facultad.

- 2.5** Analizar el caso del docente ocasional **Manuel Moreno**, a quien se le vence su contrato el próximo 14 de julio. Hay una plaza disponible que es la del profesor John Jairo Ramírez.

**El Consejo de Instituto:** considera pertinente renovar el contrato del profesor **Manuel Moreno** como docente ocasional de tiempo completo.

- 2.6** Respuesta negativa del profesor **Mario Londoño** con respecto a la entrega de uno de los espacios de laboratorios del grupo de investigación.

**El Consejo de Instituto:** considera pertinente hablar con la Decana sobre este caso particular, ya que en el Instituto no se ha definido una política de asignación de espacios de laboratorios de investigación para nuestros docentes. Se enviara carta de solicitud a la decana para que intervenga en este asunto y conciliar la entrega de uno de los laboratorios ocupados por el grupo LimnoBase-BiotaMar a la profesora Natalia Pabón.

## 2.7 Formato 2. Salidas de campo para aval del Consejo de Instituto.

Nombre del responsable	Asignatura	Lugar	Fecha
Luz Fernanda Jiménez	Ictiología	Puerto Berrio	07 al 10 de julio
Sergio Solari	Sem Mastozoología Neotropical	Jardín	17 al 20 de julio
Fernando Álzate	Taxonomía de Plantas Vasculares	Belmira	16 y 17 de julio

**El Consejo de Instituto:** Se solicitará completar la lista de estudiantes con sus respectivos datos a los profesores Sergio Solari y Luz Fernanda Jiménez

## 3. INFORMES Y ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LOS COORDINADORES.

### 3.1 INFORMES Y ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINADORA DE PREGRADO, SANDRA PEREZ.

**3.1.1 Asuntos Administrativos:** La coordinadora solicita definir las fechas para entrega de propuestas de investigación, trabajos de finalización y simposio de investigación.

**Los Consejeros** definen:

- Propuestas de Investigación y manuscritos de Finalización: 21 de agosto.
- **X SIMPOSIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA:** 27 y 28 de agosto.

### 3.1.2 Asuntos estudiantiles

**3.1.2.1** La estudiante **Manuela Penagos Vargas** con c.c **1128427268** solicita apoyo en la búsqueda de un evaluador para su trabajo de grado titulado: "Reconocimiento del rol de las comunidades afrodescendientes e indígenas del Medio Atrato en la salvaguarda de su diversidad biocultural: un aporte desde la Biología a la

reconstrucción de su memoria culinaria”, cuyo asesor es el profesor **Fernando Álzate Guarín**.

**El Consejo de Instituto:** se dará a la tarea de colaborar con la búsqueda de evaluadores en otras dependencias.

**3.1.2.2** La profesora **Lizette I. Quan Young** asesora del trabajo de grado de la estudiante **Sara Eilyn Guzmán Henao** con c.c **1037604051** titulado: “Macroalgas marinas asociadas a diferentes sustratos en dos sitios del Caribe Colombiano”, solicita realizar cambios en el trabajo de grado de la estudiante. La docente argumenta que como resultado de la gran cantidad (número de especímenes-biomasa, riqueza), Sara ha invertido muchas horas en el laboratorio en trabajo de microscopía, por lo cual se ha considerado eliminar uno de los sitios de estudio que implica a su vez un cambio en los objetivos de investigación. Por lo tanto, el nuevo título del proyecto sería: “Macroalgas marinas asociadas a diferentes sustratos en Isla Fuerte, Bolívar-Caribe Colombiano”.

Se anexa la carta enviada por la docente.

**El Consejo de Instituto:** considera necesario revisar los objetivos planteados en la propuesta de trabajo de grado para evaluar qué porcentaje real del proyecto se ha modificado.

**3.1.2.3** La docente de cátedra **Silvia Lucía Villabona González** solicita reactivar el curso de pregrado “Biología del Zooplancton” el cual fue programado por última vez en el semestre 2008-2. La docente participó como docente de cátedra de dicho curso junto con la profesora Ana Lucía Estrada. La profesora Silvia es candidata a Doctora en Biología en el área de Inmunología, línea taxonomía y ecología de zooplancton, y argumenta que es de suma importancia volver a ofrecer el curso a los estudiantes de pregrado en Biología ya que el estudio de la taxonomía, la fisiología, la estructura y las relaciones ecológicas de este grupo de hidrobiota ha sido pobremente estudiado en Colombia y se encuentra ampliamente distribuido en los ecosistemas continentales, ocupando un lugar intermedio en las redes tróficas acuáticas. Este curso se complementa con otros como Fitoplancton, Limnología, Ictiología, Zoología de Invertebrados, Sistemática Animal y Ecología de Comunidades.

**El Consejo de Instituto:** acusa recibo de esta solicitud pero teniendo en cuenta que el profesor John Jairo Ramírez continuara con sus cursos lectivos en el área de Limnología, no ven pertinente ofertar el curso por el momento.

**3.1.2.4** La estudiante **Jaidy Yulieth Moreno** con c.c **1128396793** informa que fue aceptada por la Universidad Nacional para realizar una práctica académica en el proyecto titulado: “Enfermedades transmitidas por mosquitos en el Atrato Medio Antioqueño, Colombia”. Aunque la estudiante aún no cumple con el número de créditos requeridos para matricular el curso de Investigación Iniciación, solicita le sea permitido iniciar dicha práctica.

**El Consejo de Instituto:** decide hablar personalmente con la estudiante sobre esta solicitud para aclararle aspectos académicos que parece no conoce.

**3.1.2.5** La estudiante **Ana María Saldarriaga Cartagena** con c.c **1214719231** solicita el curso dirigido Seminario de Invertebrados (código: 0301059) a cargo del profesor Mario Londoño, para el semestre 2015-2. La estudiante realizará un intercambio en la Universidad Nacional de Mar del Plata en Argentina y no cuenta con el número total de créditos de las materias aprobadas, requeridos para sostener una beca de la cual es beneficiaria para dicho intercambio.

**El Consejo de Instituto:** solicita especificar la programación y sistema de evaluación y metodología del curso dirigido.

## **3.2 INFORME Y ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINADORA DE POSGRADO, IDALYD FONSECA GONZALEZ.**

**3.2.1** El profesor **Gabriel Bedoya Berrio** solicita el reintegro de la señora **Diana Jennifer Moreno García**, quien no matriculó el semestre 2015-1 debido a que estaba finalizando la escritura de su manuscrito de tesis. El profesor solicita también la exención de pago de matrícula considerando que la estudiante ya tiene listo para entregar su manuscrito. **El Comité de Investigación y Posgrado avaló el reintegro de la estudiante para el semestre 2015-2 con la exención del pago de matrícula (Acta 8-2015).**

**El Consejo de Instituto:** avala la solicitud.

**3.2.2** La señora **Cintia Moreno Arias** con el Vo. Bo. de su asesora, la profesora Luz Fernanda Jiménez Segura, solicita reingreso para el semestre 2015-2 dado que no matriculó el semestre 2015-1 al encontrarse realizando una pasantía en el Instituto Nacional de Pesquisas de la Amazonía-INPA- en la ciudad de Manaus, Brasil. **El Comité de Investigación y Posgrado avaló el reingreso de la estudiante para el semestre 2015-2 (Acta 10-2015).**

**El Consejo de Instituto:** avala.

**3.2.3** El señor **Anderson Ramírez Ayala**, con el Vo. Bo. del profesor **Mauricio Camargo**, solicita reingreso durante el semestre 2015-2 al programa de Doctorado en Biología, el cual tuvo que abandonar después de tres años debido a suspensión de la financiación de una beca de la Gobernación del Cesar-Colciencias UdeA. El señor Ramírez indica que solo está pendiente la culminación de su tesis doctoral. **El Comité de Investigación y Posgrado recomendó el reingreso de la estudiante para el semestre 2015-2 (Acta 10-2015), considerando que cuenta con el aval del profesor Mauricio Camargo, quien ha sido el asesor de la tesis doctoral. Se informará al Señor Ramírez Ayala que el reingreso al Programa de Doctorado se realiza bajo la reglamentación vigente, en la cual se permite una prórroga de una extensión máxima de un año; la prórroga debe solicitarla ante el Comité de Asuntos Estudiantiles. Además, se le sugiere tramitar el reingreso con el manuscrito de tesis doctoral lo más adelantado posible.**

**El Consejo de Instituto:** avala la solicitud.

**3.2.4.** La Microbióloga **Catalina Martínez Jaramillo**, con el Vo. Bo. de la profesora **Claudia Milena Trujillo**, solicita reingreso durante el semestre 2015-2 al programa de Doctorado en Biología, dado que no pudo matricular el semestre 2015-1 por el incumplimiento de la certificación en habilidad comunicativa en Inglés. **El Comité de Investigación y Posgrado avaló el reingreso para el semestre 2015-2 considerando que cuenta con la certificación en inglés.**

**El Consejo de Instituto:** avala la solicitud.

**3.2.5** La Coordinadora informa:

Cohorte 38 de la Maestría: se presentaron 17 candidatos y todos pasaron.  
Cohorte 27 del Doctorado: se presentaron 4 y fueron admitidos 2.

El Posgrado de Biología cuenta con seis (6) becas estudiante-instructor. Una vez se cuente con la aprobación de la Vicerrectoría de Docencia se abrirá la Convocatoria y se seleccionaran, entre los interesados, quienes hayan obtenidos los mayores puntajes de admisión. Los beneficiados deberán cumplir con 6 horas lectivas en contraprestación de este estímulo académico.

### **3.3 INFORME Y ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINADORA DE EXTENSION, LUZ FERNANDA JIMENEZ.**

No presenta

### **3.4 INFORME Y ASUNTOS ADMINISTRATIVOS DE LA COORDINADORA DE SERVICIOS Y DE REGIONES, ESPERANZA FRANCO MOLANO.**

#### **3.4.1 Asuntos Estudiantiles de Regiones**

**3.4.1.1** El estudiante **Luis David Pérez Mejía** con c.c **1.038´104. 372**, de la seccional Bajo Cauca solicita reingreso extemporáneo para el semestre 2015-2. El estudiante ya realizó la entrega del manuscrito final con el aval de su asesor, el profesor Andrés Vélez y la sustentación oral de su trabajo el día 13 de marzo del presente año en Medellín. Debido a que el curso estaba registrado como incompleto y hubo vencimiento de términos para el reporte de la nota, el caso se llevó al CAE y esta instancia no lo aprobó, por lo tanto el estudiante quedó con una nota de 1.5 lo que lo dejó en periodo de prueba.

**El Consejo de Instituto:** avala la solicitud e informa al estudiante que al pedir reingreso deberá matricular nuevamente el curso Investigación Finalización (código: 0309156) y el profesor Andrés Vélez deberá reportar la nota correspondiente.

**3.4.1.2** Se solicita el ingreso a la base de datos de profesores de cátedra de las hojas de vida de los docentes **Sergio Iván Moreno Polo** con c.c **10381109497**, **Esteban Vargas** con c.c **15374341** y **Elkin Ospina Torres** con c.c **70.089.591**. El profesor Sergio es Biólogo y tiene experiencia en el área de ilustración, el profesor Esteban es Químico y tendrá a cargo el curso de Química General en la sede de

Andes y el profesor Elkin es licenciado en español y literatura y tendrá a cargo el curso Lengua Materna I en Andes, en el semestre 2015-2.

**El Consejo de Instituto:** avala la inclusión para contratación de **Esteban Vargas** con c.c **15374341** y **Elkin Ospina Torres** con c.c **70.089.591**. El Biólogo **Sergio Iván Moreno Polo** se incluirá en la base de datos de cátedra.

**3.4.1.3** La Coordinación de Regionalización solicita la exención del título de Posgrado para los docentes **Juliana Palacio Betancur** con c.c **43256407**, **Juan Fernando García Castro** con c.c **1035850663**, **Néstor Daniel Vargas Córdoba** con c.c **1026132338** (Introducción a la Sociología) y **Eliana Flores** con c.c **43163773**, para que puedan ser contratados como profesores de cátedra para el programa regionalizado de Biología y cumplir con sus actividades durante los semestres 2015-2 y 2016-1.

Los profesores **Juliana Palacio** y **Juan Fernando García Castro**, en la Seccional Oriente, tendrán a cargo los cursos Química Orgánica y Cátedra Universitaria I, respectivamente.

Los docentes **Néstor Daniel Vargas** y **Eliana Flores**, en la Seccional Suroeste, tendrán a cargo los cursos Introducción a la Sociología y Biología General, respectivamente.

Todos los docentes, excepto la profesora Eliana Flores, están culminando los estudios de Posgrado.

**El Consejo de Instituto:** avala la exención.

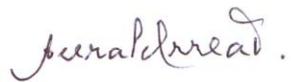
### **3.4.2 Asuntos de cursos de Servicio:**

La Coordinadora informa que han estado llegando las solicitudes para asignación de docentes para los cursos de servicio, en el momento se está trabajando en esto.

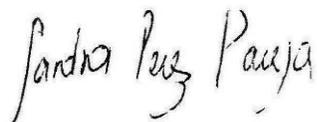
### **3.5 INFORME DEL REPRESENTANTE PROFESORAL, PROFESORA VIVIAN PAEZ N.**

No presenta

**4. VARIOS**



**AURA URREA TRUJILLO**  
Directora



**SANDRA PÉREZ**  
Secretaria

## **Anexo 1. Listado completo de jurados propuestos para evaluar el perfil de Botánica**

### **JAIME URIBE MELENDEZ PhD**

**Cedula: 7.533.991**

Doctorado en Ciencias - Biología  
Universidad Nacional de Colombia  
Taxonomía y sistemática de hepáticas. Análisis de vegetación en briófitos  
Ubicación / Oficina: Edificio 425 Oficina 208  
Correo: [juribem \(at\) unal.edu.co](mailto:juribem@unal.edu.co)  
Teléfono: 3165000 Ext. 1152

### **JAIME AGUIRRE CEBALLOS PhD**

**Cedula: 6.457.389**

Profesor Titular, D.E.  
Doctorado en Ciencias - Biología  
Universidad Nacional de Colombia  
Taxonomía, ecología, florística y análisis de vegetación en briófitos y líquenes  
Ubicación / Oficina: Edificio 425 Oficina 206  
Correo: [jaguirrec \(at\) unal.edu.co](mailto:jaguirrec@unal.edu.co)  
Teléfono: +57 (1) 316 5000 Ext. 11520

### **Santiago Madriñan Restrepo**

**Cedula: 79.158.767 de Bogotá**

Director Laboratorio de Botánica y Sistemática  
Edificio J, Oficina 215  
Departamento de Ciencias Biológicas  
Universidad de los Andes  
Apartado Aéreo 4976  
Bogotá, DC 01  
Colombia  
Teléfono: +(571) 339-4949 x2729  
Faximil: +(571) 332-4448  
E-mail: [samadrin@uniandes.edu.co](mailto:samadrin@uniandes.edu.co)

### **FAVIO ANTONIO GONZÁLEZ GARAVITO PhD**

**Cedula: 6.766.833**

Profesor Titular, D.E.  
Doctorado en Biología  
City University of New York, USA  
Sistemática y taxonomía de plantas (Aristolochiaceae). Estudios en filogenia de plantas. Florística  
Ubicación / Oficina: Edificio 425 Oficina 230  
Correo: [fagonzalezg \(at\) unal.edu.co](mailto:fagonzalezg@unal.edu.co)  
Teléfono: 3165000 Ext. 11543

## **Pares internos a la unidad académica con el perfil que va a evaluarse**

### **Fernando Álzate Guarín**

**Cedula: 70902990**

Doctorado, Universidad de Antioquia

Taxonomía Vegetal  
Docente Instituto de Biología Oficina: 7-218  
Tel: 219-5605  
Correo electrónico: alzatef@gmail.com

**Aura Inés Urrea Trujillo**

**Cedula: 43062613**

Doctorado

Docente Instituto de Biología

DI. 43062616

Tel: 2195621

Tel móvil: 312 2861528

## **Anexo 2. Carta de solicitud a la decana en el asunto de espacios**

Medellín, 14 de julio de 2015

Doctora

**Nora Eugenia Restrepo Sánchez**

Decana

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

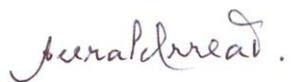
Cordial saludo:

Con miras a implementar una política de asignación de los pocos espacios de laboratorio con que cuenta actualmente el Instituto de Biología en el bloque 7 de la Ciudadela Universitaria, el Consejo de Instituto ha venido realizando un análisis sobre las necesidades de espacio para el desarrollo de las líneas de investigación de los profesores vinculados, quienes por diferentes circunstancias no cuentan con éste y se encuentran demasiado limitados considerando el número de proyectos de investigación en desarrollo y de estudiantes de pregrado y posgrado participantes. Considerando lo anterior, en el año 2014 se realizó una redistribución y asignación de espacios (Acta 28 del 21 de octubre), quedando pendiente en esa fecha, ubicar a la profesora Natalia Pabón Mora.

Los profesores Natalia Pabón Mora, Idalyd Fonseca González y Nicolás Jaramillo Ocampo, concedores del proceso de jubilación del profesor John Jairo Ramírez, enviaron solicitud al Consejo de Instituto de usar conjuntamente para el desarrollo de sus actividades de investigación el laboratorio utilizado por este profesor, ubicado en el 7-434. El Consejo de Instituto revisó esta solicitud y la relación de proyectos en desarrollo y estudiantes activos del grupo LimnoBase-Biotamar suministrada por el profesor Mario Londoño (quien pertenece al mismo grupo de investigación del profesor Ramírez, y cuenta con un espacio, ubicado en el laboratorio 7-404). A partir de esta revisión y análisis de la información relacionada con los estudiantes que estaban a cargo del profesor Ramírez, el Consejo de Instituto solicitó al Coordinador del grupo transferirle a la profesora Natalia Pabón Mora alguno de los dos espacios ocupados por el grupo actualmente (7-404 o 7-434) (se anexa carta).

Ante la respuesta negativa del grupo a esta solicitud, enviada el 7 de julio de 2015, (se anexa carta de respuesta), y basados en el principio de equidad y considerando la urgente necesidad de asignar un espacio de investigación a los profesores vinculados solicitantes, en nombre del Consejo de Instituto de Biología, muy atentamente le solicito intervenir en este asunto acudiendo a su cargo como Decana de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, a fin de llegar a un acuerdo para hacer efectiva la decisión del Consejo de Instituto.

Atentamente

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "aurainesurrea".

Aura Inés Urrea Trujillo  
Directora