

## **DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA, GENÉTICA Y EVOLUCIÓN**

*En el primer día del mes de agosto de dos mil doce se reúnen las nuevas autoridades del Departamento, la Dra. Irina Izaguirre, como Directora y la Dra. Viviana Confalonieri en calidad de Directora Adjunta con los siguientes Consejeros de CODEP, Dra. Olga Suárez, Dr. Nicolás Schweigmann, Dr. Juan José Fanara, Dra. Liliana Mola, Dra. Paula Gómez Cendra, Dr. Regino Cavia, Dr. Diego Tuero, Srta. Malena Maroli y Srta. Paula Blanco. Están presentes también las anteriores autoridades Dr. Esteban Hasson, Dra. Haydée Pizarro y la Dra. Andrea Alberti.*

### Temas a Tratar

Se encuentran presentes las nuevas autoridades del EGE y representantes de la gestión anterior. Se efectúa el traspaso formal de autoridades, dando inicio al nuevo mandato. Se agradece a los integrantes salientes por el trabajo realizado

- El Dr. Schweigmann comenta que, en el año 2013, corresponderá al EGE la próxima Dirección de Carrera. Menciona que se están estudiando algunos cambios sustanciales para la Licenciatura en Cs. Biológicas: entre otros, se modificará la matemática del CBC siguiendo, más adelante, con la modificación del programa de Análisis Matemático.
- La Dra. Izaguirre menciona que próximamente, se subirá a la página del EGE el plan de Gestión propuesto al Sr. Decano y que se continuarán con algunos lineamientos iniciados en períodos anteriores. En cuanto a las Comisiones que colaboran en el Depto., se resuelve cambiar la mitad de los integrantes, de manera de conseguir un mejor desarrollo de las actividades que desempeñan en cada una de ellas.
- Se discuten los pro y las contras de dividir los llamados a concursos de docentes auxiliares de manera de tener siempre órdenes de méritos vigentes.
- La Dra. Gómez Cendra comunica que se encontrará ausente durante los meses de septiembre a diciembre del presente año por encontrarse realizando una pasantía en la Ciudad de Chiapas, Mexico
- La Dra. Izaguirre comenta lo resuelto en la gestión anterior respecto al espacio cedido al EGE por el DBBE (4 cupulines – Lab. Nº 90) y cómo será la administración de las áreas comunes entre los 3 deptos. de biología, según acta recientemente firmada por el DBBE, EGE y FBMC. Este nuevo CODEP presta conformidad a lo actuado.
- Las reuniones de CODEPs serán los días martes a las 13.30 hs  
Próximo CODEP:
  - Cambio de planes de estudios
  - Tesis de licenciatura
  - Espacios comunes de los 3 deptos. de biología (administración del 103 y cesión de 4 cupulines, destino de ese espacio)
  - Continuidad de las comisiones de trabajo con renovación del 50%
  - Continuidad de los coordinadores de área

## **DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA, GENÉTICA Y EVOLUCIÓN**

A los catorce días del mes de agosto de dos mil doce se reúne la Directora del Departamento, Dra. Irina Izaguirre, con la Directora Adjunta, Dra. Viviana Confalonieri, y los siguientes Consejeros de CODEP, Dra. Olga Suárez, Dr. Nicolás Schweigmann, Dr. Juan José Fanara, Dra. Liliana Mola, Dra. Beatriz Saidman, Dra. Paula Gómez Cendra, Dr. Regino Cavia, Dr. Diego Tuero, Srta. Malena Maroli y Srta. Paula Blanco.

### Temas a Tratar

- En virtud de nuevas presentaciones solicitando **fondos para atender gastos de pasajes de jurados designados para evaluar Tesis de Doctorado**, se plantea el tema y se volverá a tratar en la **próxima reunión**.
- La Dra. Izaguirre comenta el acta aprobada recientemente por los 3 deptos. de biología con relación a la **administración** de los espacios comunes, en especial **del lab. N° 103** que ha quedado a cargo del Técnico del EGE, Sr. Claudio Sotelo. Además, debe nombrarse un **ministro** que trabajará en forma coordinada con la Comisión de Hábitat del depto. para confeccionar un reglamento de uso y hacer cumplir las pautas allí establecidas. Se designa para tal función al **Dr. Juan J. Fanara**. Se hará una nota comunicando al DBBE y al FBMC el funcionamiento de la nueva organización. Con relación a lab. N° 90, cedido recientemente por el DBBE al EGE, se discuten distintas posibilidades de uso, resolviendo finalmente asignarlo como lugar de trabajo del futuro personal administrativo/técnico del IEGEBA y como Sala para Docentes con dedicación simple o Profesores Invitados
- **Cambio de Planes de Estudios:** están presentes la Dra. Ribichich, el Lic. Miquet y un alumno, todos ellos integrantes de la Comisión *ad hoc*, dentro de la de Carrera, para explicar más *in extenso* en qué consisten los cambios que se encuentran en estudio y prevén la actualización de los Planes de Estudios, dado que en la actualidad sigue estando en vigencia el correspondiente al año 1984. Primero, y dado que el CBC es efectivamente el primer año de la carrera, se estudia la posibilidad de introducir cambios en sus materias. Por ejemplo, considerando lo básica que resulta la matemática dictada en el CBC, se ha propuesto que, los ingresantes a Biología, cursen el análisis matemático que se dicta para los ingresantes a Cs. Económicas. También se considera la posibilidad de aplicar los contenidos mínimos de esa matemática a una materia específica que sería dictada para los ingresantes a Biología. Se reemplazará "Análisis Matemático I" por "Matemática", la que incluirá dos partes, una primera parte con contenidos de álgebra, vectores y matrices, y una segunda parte de Análisis matemático más avanzado. En cuanto a la materia de Elementos de Cálculo Numérico, se reorganizaría el programa de manera de enfatizar los temas que corresponden actualmente al 2º parcial de la materia que se dicta actualmente, particularmente dando más importancia a la parte aplicada de matrices e incluyendo un laboratorio con aplicaciones en biología. También se está estudiando incorporar elementos de informática en esta materia. En el ciclo troncal, se propone pasar Evolución como materia obligatoria, cambiando sus contenidos de manera de que abarque también los temas de Genética II. También se propone cambiar los programas de Física I y II, incorporando Termodinámica en la primera parte. Además, el nombre "Genética I" será reemplazado por "Genética", dado que el curso de Genética II cambiará su nombre por "Genética y Ecología Molecular. La Comisión de Carrera será en definitiva la autoridad que decida qué materias se incorporarán a los Planes de Estudio de las distintas orientaciones. Habrá pautas a seguir para cada orientación. Una vez aprobados por la CCCB los cambios establecidos y aceptados por cada CODEP de Biología, se elevará la propuesta para aprobación del Consejo Directivo.
- Con relación a la constitución de las nuevas comisiones de trabajo y la renovación del 50% de sus integrantes, la próxima semana se comenzará a citar a 2 o 3 comisiones para establecer las nuevas. En cuanto a los **Coordinadores de área** se establece:

**Genética y Evolución:** Dr. Juan C. Vilardi y Dra. Andrea Alberti

**Ecología:** Dr. Gerardo Cueto y Lic. Roberto Bo

- **Situación del Dr. Carlos Bertoli**, quien ha manifestado por nota su voluntad de ser destinado a cualquier materia del área Genética y Evolución a excepción de **Paleobotánica**. Dado que hasta último momento no fue confirmado el dictado de esta materia, no se le ha asignado docentes auxiliares, tal como informa la coordinadora del área, Dra. Alberti. Como

fue pedida la designación de la Noelia Guzmán, se resuelve destinarla a cumplir funciones docentes en la materia Paleobotánica cuando llegue su nombramiento.

- **Nota de la Dra. Sheila Ons solicitando lugar de trabajo en el Departamento.** Actualmente se encuentra trabajando en la UNLP desarrollando dos líneas de investigación y manifiesta su voluntad de cambiar de lugar de trabajo con todo su grupo. Se le responderá diciendo que, considerando las pautas fijadas por el CODEP, que indican que los Investigadores Asistentes no pueden ser directores de grupos independientes, debería insertarse en un grupo del EGE y que ese grupo acepte otorgarle lugar ya que no hay espacio disponible
- Notas de la **Secretaría Técnica** informando los **costos que demandará el cerramiento del laboratorio del 2º piso que fue asignado a los grupos de las Dras. V. Alder y M.C. Zamaloa.** (\$ 13.000) y la **compra e instalación de equipos de aire acondicionado** para dicho espacio (\$ 19.000). Se aprueba abonar ambos presupuestos con fondos propios del EGE, tal como se comprometiera el CODEP al momento de decidir el traslado de esos grupos de investigación al nuevo espacio obtenido.

## **DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA, GENÉTICA Y EVOLUCIÓN**

*A los veintiún días del mes de agosto de dos mil doce se reúne la Directora del Departamento, Dra. Irina Izaguirre, con la Directora Adjunta, Dra. Viviana Confalonieri, y los siguientes Consejeros de CODEP, Dra. Olga Suárez, Dr. Juan José Fanara, Dra. Beatriz Saidman, Dra. Paula Gómez Cendra, Dr. Diego Tuero, sin representantes del claustro de alumnos.*

### Temas a Tratar

- Con relación a la reparación del destilador de uso común, situado en el lab. N° 103, se aprueba el presupuesto de menor costo, enviado por el técnico del DBBE, Sr. Rosa
- Pedido de cargos a la ah-hoc 2012: La Dra. Izaguirre comenta como fue presentada la solicitud de cargos en el área Ecología para el año anterior. Menciona que ahora el área tiene como vacancia la orientación en **Teledetección, Ecología a Escala Regional, Ecología del Paisaje**. Para justificar la parte de investigación figurará que colaboraría intensamente en las materias del área. Plantea además que en el Grupo de humedales solo tiene como Profesor al Ing. Agr. Jorge Adámoli, Igual situación se plantea en el grupo dirigido por la Dra. Wisnivesky. A ambos grupos les favorecería contar con un profesor. En cuanto al área Genética y Evolución, la Dra. Confalonieri comenta que el año anterior fueron reiteradas las 4 áreas de vacancia que se solicitaron en el 2010. Además, aún se encuentra en vías de sustanciación el concurso del cargo otorgado por la Comisión ad-hoc en el 2010 para cubrir uno de Prof. Adjunto con dedicación exclusiva para **Macroevolución, Evolución y Desarrollo, Genómica Evolutiva, Genética y Evolución Humana**. Sugiere para este año proponer como área de vacancia **Genética de la Conservación**. En principio se hará el pedido para el área Ecología, solicitando **un cargo de Prof. Adjunto con dedicación exclusiva con área de especialización en Ecología a Escala Regional, Ecología del Paisaje y Teledetección** y se supeditarán el pedido a la búsqueda de candidatos firmes. Quedará pendiente para la solicitud del próximo año las necesidades del área Genética y Evolución.

## **DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA, GENÉTICA Y EVOLUCIÓN**

*A los veintiocho días del mes de agosto de dos mil doce se reúne la Directora del Departamento, Dra. Irina Izaguirre, con los siguientes Consejeros de CODEP, Dr. Nicolás Schweigmann, Dra. Olga Suárez, Dr. Juan José Fanara, Dra. Beatriz Saidman, Dra. Paula Gómez Cendra, Dr. Diego Tuero y la Srta. Malena Maroli*

### Temas a Tratar

- Nuevas presentaciones solicitando fondos para atender gastos de pasajes de jurados designados para evaluar Tesis de Doctorado . Se resuelve otorgar como monto máximo por doctorando de \$ 2.000, aproximadamente el equivalente al pasaje aéreo de Tierra del Fuego a Bs.As.
- La Dra. Izaguirre comenta la situación que se plantea con el DBBE con la adjudicación de docentes auxiliares para la materia Biología de la Conservación. Al ser organizada como una materia dictada por ambos departamentos, cada uno se comprometía a asignar por su parte dos doc. auxiliares. Si bien en el año 2011 el DBBE asignó 2 Ay. 1º, habiendo comenzado ya este cuatrimestre, ha comunicado que solamente colaborará con un solo doc. auxiliar, destinando uno de los Ay. 1º a la materia Sist. de Plantas Vasculares. Se lee la nota presentada por los profesores de la mencionada materia, Dres. López de Casenave y Bilenca a ambos departamentos y una nota del EGE en respuesta a esa disposición unilateral del DBBE. El CODEP presta conformidad al pedido del departamento de llevar a cabo una reunión urgente para resolver el problema planteado.
- Continuidad de las comisiones de trabajo con renovación del 50% -

**Comisión de Hábitat:** se encuentran presentes las Dras. Haydée Pizarro y Lucila Prepelitchi.

Continuarán **S. Fontanarrosa, L. Prepelitchi, J.M.Bressa y Alexandra Gottlieb**. La Dra. Pizarro comenta el Resumen actividades realizadas por la Comisión de Hábitat. Además, a pedido del departamento, acepta continuar como representante del EGE en el Campo Experimental.

**Comisión Académica y de Investigación:** se encuentran presentes los Dres. Mariela Nieves y José

Crespo y la Lic. Georgina Poggio, sumado al Dr. Tuero y la Dra. Izaguirre integrantes además del

CODEP. Continuarán desempeñándose los **Dres. Tuero y Nieves y la Lic. Poggio** y se incorporará la **Dra. Pizarro y el Dr. Dopazo**. Plantean que actividades desarrollan normalmente, a lo que proponen sumar la organización de seminarios o charlas a cargo de becarios o alumnos de doctorado para exponer en qué se encuentran trabajando. También proponen reorganizar las memorias y

Se citará para el próximo CODEP a los integrantes de las Comisiones de Tesis de Licenciatura y de Comisión de Carrera

- Elevación a la Ad-hoc 2012: Se hará el pedido para el área Ecología, solicitando **un cargo de Prof. Adjunto con dedicación exclusiva con área de especialización en Ecología a Escala Regional, Ecología del Paisaje y Teledetección** Quedará pendiente para la ad-hoc del próximo año las necesidades del área Genética y Evolución.
- Nota de la Dra. Marta Mudry solicitando ayuda económica para financiar la limpieza y la compra de un objetivo nuevo para el microscopio que se encuentra ubicado en el lab. Nº 46 utilizado en 2 prácticos de las materias como Citogenética y Genética

Toxicológica. El presupuesto acordado asciende a alrededor de \$ 9.000. Se aprueba colaborar con esta reparación -con carácter de excepción- con \$ 4.000 de fondos propios del departamento y \$ 1.000 que serán solicitados en calidad de aporte de algún PME.

- La Srta. Maroli propone hacer una invitación formal de la institución para repetir las charlas de salidas laborables para biólogos. Se le proponen distintos nombres de especialistas que podrían participar de estas charlas y podría resultar de interés.