

## Reunión de la Comisión de la Maestría en Bioinformática

Lunes 9 de febrero de 2010

Presentes: Hugo Naya, María H. Torre, Dina Wonsever + Jorge Corral (JC)

- **Tema: contratación de docente para P&E.** Respecto al pedido del IMERL para la contratación de un Gr. 2 20 ó 30hs para el primer semestre de forma de permitir su participación en el curso Probabilidad y Estadística (P&E), se resuelve contrata un docente Gr. 3 20hs por 3 meses.
  
- **Tema: informe para PEDECIBA.** Para el día Jueves 25/2 (reunión del directorio del PEDECIBA) se presentará un informe de avance de la Maestría en Bioinformática.
  
- **Tema: electiva "*Diseño de Drogas*".** Respecto al pedido de la Margot Paulino se realizan las siguientes puntualizaciones:
  - Que para la Maestría en Bioinformática no existan previas.
  - Cambiar el proyecto por un trabajo especial.
  - Dentro de la bibliografía, ver si no hay un texto de base, no solo papers, como para jerarquizar la importancia de la temática.
  - Utilizar el criterio de créditos de Química.
  
- **Tema: electiva "*Data Mining*".** Respecto al pedido de Ricardo Freiman, se resuelve solicitar completar la información requerida para terminar de aprobarlo.
  
- **Tema: pago de inscripciones docentes a ISCB-LA.** Ante el pedido de consultar situación de docentes que presentan trabajos al congreso ISCB-LA por el pago de la inscripción (considerando el aporte de Bioinformática al mismo). La comisión resuelve **no** pagar dichas inscripciones, quedando a cargo de cada docente.
  
- **Tema: ficha para presentar al Espacio Interdisciplinario.** El mismo fue completamente llenado y será enviado por JC por mail.

- **Tema: charla informativa.** Se resuelve proponer una charla informativa de la Maestría en Bioinformática a realizarse el día Miércoles 24 de Febrero a las 18hs en el Pasteur.
- **Tema: ronda de reuniones con decanos.** Ya se realizó la entrevista con Eduardo Manta (Fac. Química) obteniendo apoyo por parte del mismo así como la solicitud de completar un formulario con los requerimientos docentes que se solicitarían por parte de Fac. Química para cubrir los cursos de la Maestría en Bioinformática. También se sugirió que todos los decanos involucrados coloquen sus solicitudes presupuestales para la Maestría, de forma de mostrar apoyo y coherencia ante el Nuevo Presupuesto. Por otro lado, se están coordinando las reuniones con Ismael Piedracueva (Fac. Ingeniería) y Julio Fernández (Fac. Ciencias).
- **Tema: reestructura financiera para ANII.** Siguen habiendo dificultades para definir la reestructura financiera pues el gran rubro para solicitar fondos son las contrataciones docentes, y ese tema está llevando conversaciones y discusiones diversas. La comisión entiende que como lineamiento para la reestructura se destinen más fondos para sueldos (docentes + de apoyo) bajándose fondos principalmente de 3 rubros: "*Viajes y Estadías*", "*Capacitación*" y "*Profesores Invitados*" pero sin llegar a anular ninguno de éstos (es decir, dejar algunos fondos reservados con estos fines, aunque menos de los originalmente solicitados).
- **Tema: re-contratación de Eduardo Rodríguez Ríos.** La Comisión resuelve re-contratar a Eduardo Rodríguez Ríos para realizar las filmaciones de la totalidad de los cursos del año lectivo 2010, su respectiva edición y colocación en sitio web a designar, de forma de lograr contar con las filmaciones pocos días después de cada clase. También se consideró que dada la carga de trabajo a realizar durante este año, y ya no siendo pruebas como el año anterior, realizar una contratación equivalente a Gr. 1 entre 20 y 25hs de forma de alcanzar un salario nominal de aprox. 10.000 pesos mensuales.
- **Tema: tomar electivas sin tutor.** La Comisión aconseja a los estudiantes que, previo a la realización de electivas, consultarlo con su respectivo tutor de Tesis.

- **Tema: estudiantes en condición de comenzar Tesis.** JC se encargará de revisar las escolaridades con el fin de buscar qué estudiantes se encuentran en condiciones de comenzar los trabajos de Tesis.
- **Tema: rubro ANII Bibliografía para primer semestre.** Dado que originalmente el proyecto ANII destinaba 8.000 dólares en el primer semestre para la compra de libros, y que se utilizaron fondos PEDECIBA para ello en el año 2009, sumado a que existen más fondos PEDECIBA así como fondos ANII para más compras de libros, la Comisión resuelve NO ejecutar estos 8.000 dólares y destinarlos a sueldos en la nueva reestructura a presentar a la ANII. Notar que esto NO significa que no se realizarán más compras de libros ni que no existan más recursos para ello.
- **Tema: contratación (nueva) de docentes para Bioinformática I y II.** Debido a la dificultad de conseguir docentes así como para intentar formar docentes en esta materia, la Comisión resuelve destinar fondos para dos cargos (uno para BioinfoI y otro para BioinfoII) para el año lectivo 2010. Dichos cargos serían (aproximadamente, y sujeto al resultado de la reestructura financiera) Gr. 2 20hs semanales x 2. Debido a la (gran) diferencia temática entre ambos cursos es que se resuelve realizar 2 contrataciones, una para cada curso, y no 2 contrataciones indistintas de los cursos. La contratación para BioinfoII se realizará más adelante una vez culminado completamente el curso BioinfoII edición 2009 (aún restan presentaciones por parte de los alumnos) así como luego de realizar una evaluación y conclusiones del dictado 2009, aprovechando también que es un curso del tercer trimestre.
- **Tema: re-contratación de Lucía Guggeri.** Al igual que el año pasado, la Comisión resuelve la re-contratación de Lucía Guggeri para tareas de apoyo al curso Biología y Bioquímica Molecular bajo la supervisión de Beatriz Garat. Esto toma particular importancia debido a la modalidad semi-presencial que se instaurará este año y que requerirá apoyo extra de los cursos.
- **Tema: contratación (nueva) de docente para G&E.** Debido a la imposibilidad de los anteriores docentes de este curso (H. Musto y H. Romero) y dada la urgencia por tratarse de un curso del Primer Trimestre, la Comisión resuelve hacer un llamado para la contratación de un Gr. 2 ó 3 20hs semanales por 3 meses.

- **Tema: re-contratación de Lorena Etcheverry.** Al igual que el año pasado, la Comisión resuelve la re-contratación de Lorena Etcheverry para el dictado (en carácter de responsable) del curso Sistemas de Información, Bases de Datos y Web del Primer Trimestre. (contratación: Gr.2 20hs x 3 meses)
  
- **Tema: contratación (nueva) de ayudante para Lorena Etcheverry.** La Comisión resuelve la contratación de un ayudante (Gr. 1 20hs) para tareas de apoyo al curso Sistemas de Información, Bases de Datos y Web, bajo la supervisión de Lorena Etcheverry. Esto toma particular importancia debido a la modalidad semi-presencial que se instaurará este año y que requerirá apoyo extra de los cursos.
  
- **Tema: re-contratación de Guillermo Calderón.** Al igual que el año pasado, la Comisión resuelve la re-contratación de Guillermo Calderón para el dictado (en carácter de responsable) del curso Sistemas de Información, Bases de Datos y Web del Primer Trimestre. (contratación: Gr.3 20hs x 3 meses)
  
- **Tema: cursos y horarios para Primer Trimestre 2010.**
  - **Sist. Inf., BD y Web (SIBD&W)** (L. Etcheverry + Ayudante): confirmó participación, prefiere horarios en la mañana, similar al 2009. Se realizará un llamado para un ayudante.
  - **Probabilidad y Estadística (P&E)** (G. Guerberoff y F. Alvarez): se está viendo la contratación de un cargo para el IMERL de forma de liberar a Guerberoff para dictar P&E. La primera semana la dictaría F. Alvarez pues G.G. no estará en el país.
  - **Genética y Evolución (G&E)** (H. Musto y H. Romero): **NO PUEDEN. Se realizará un llamado.**
  - **Bioquímica y Biología Molecular (B&BM)** (B. Garat): confirmó participación, en principio mismos horarios que en el 2009
  - **Prog., Estruct. Datos y Alg. (PED&A)** (G. Calderón): confirmó participación, prefiere horarios en la mañana, similar al 2009.
  
- **Tema: Segundos períodos de examen para cursos 2009.**
  - **Sist. Inf., BD y Web (SIBD&W)** (L. Etcheverry): no necesario.
  - **Bioinformática I (BI)** (H. Cancela): semana del 22/3 al 26/3

- **Bioinformática II (BII)** (M. Paulino): en la segunda quincena de Febrero los alumnos presentan los resultados.
- **Probabilidad y Estadística (P&E)** (G. Guerberoff): 25/3.
- **Genética y Evolución (G&E)** (A. Pena): no necesario
- **Bioquímica y Biología Molecular (B&BM)** (B. Garat): no necesario
- **Prog., Estruct. Datos y Alg. (PED&A)** (G. Calderón): no hubieron pérdidas en el período anterior, pero sí estudiantes que salvaron las tareas pero no se presentaron a examen.