

FACULTAD DE CIENCIAS

INSTITUTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA

Iguá 4225. Anexo Norte.

Telefax 5250749. E-Mail: iqb@fcien.edu.uy

Reunión ordinaria de Comisión de Instituto del 10 de setiembre de 2002.

Asistencia:

Orden Docente

Laura Coitiño
Ana Cantera
Ana Ferreira
Claudia Etchebehere

Orden Estudiantil

Verónica Nin
Nicolás Glison

Orden del día

1. Asuntos entrados:

- Solicitud de Traslado de sede de DT de Eduardo Méndez.
- Solicitud de extensiones horarias de 20 a 30 hs. para Marcel Bentancor y Laura Saavedra.
- Vencimiento del cargo en efectividad de Mercedes González (informe de actividades, carta de Gustavo Seoane solicitando la renovación del mismo).
- Solicitudes del material del Ex – Laboratorio de Físicoquímica General.

Resoluciones

- Apoyar el traslado de sede de DT del docente **Eduardo Méndez**.
- Apoyar académicamente la solicitud de extensiones horarias para los docentes **Marcel Bentancor** y **Laura Saavedra** y pasar el expediente a la Comisión de la Maestría en Biotecnología.
- Apoyar la renovación del cargo de la docente **Mercedes González**, Profesor Adjunto de Química Orgánica (G° 3, 30-34 hs, N° de cargo 43502) del IQB, en base al un muy buen informe de actuación (especialmente en el área de

investigación). Se desea dejar constancia por parte de la delegación estudiantil ante la Comisión del IQB, de la existencia de dificultades por parte de la docente en el manejo de la docencia directa de cursos masivos y se sugiere se asesore para mejorar las mismas en el próximo período de actuación.

- En consonancia con la resolución general previamente adoptada de priorizar en la distribución del material presente en el ex-Laboratorio de Físicoquímica General en primer lugar las solicitudes concretas presentadas para el uso en laboratorios prácticos docentes del IQB y en segunda instancia las solicitudes presentadas para uso en las Unidades Propias del IQB con única dependencia o doble dependencia institucional que han presentado solicitudes (Laboratorios de Electroquímica, Físicoquímica Biológica, Enzimología, Enzimas Hidrolíticas, Biología Molecular Vegetal y unidad del DQO-convenio con Fac. de Química) se resuelve lo siguiente:

- 1) Acceder a la solicitud de la Dra. Alvarez de asignar a material para **Laboratorios Prácticos** bajo administración del IQB (de uso para todos los cursos prácticos a cargos de unidades del instituto) los siguientes elementos:

MATERIAL DE LABORATORIO: Probetas de 100 mL (3 de plástico, 1 de vidrio), 500 mL (¿?) 1 de vidrio y 1 de plástico) y 25 mL (4 de vidrio), 2 buretas de 25 mL, peras de goma, 1 caja de tubos de ensayo, gradillas.

REACTIVOS: ácido acético, ácido clorhídrico, sales de fosfato, alcohol, tris..

MOBILIARIO: perchero de ocho ganchos. Plantear al Dr. Méndez la posibilidad de intercambiar el armario con cerradura actualmente utilizado para almacenar el material del curso de Físicoquímica I en el Laboratorio de Electroquímica por una estantería metálica, de forma que dicho armario pueda ser empleado para almacenar el material de Laboratorios Prácticos del IQB en los salones del tercer piso.

- 2) Acceder a la solicitud del Dr. Méndez de asignar para uso exclusivo de los Laboratorios Prácticos del curso Físicoquímica I los siguientes elementos:

MATERIAL DE LABORATORIO: material de crioscopia, 2 termos de 250 mL

REACTIVOS: Acetona (11L).

- 3) Asignar los siguientes elementos para uso en los Laboratorios de la Facultad de Ciencias:

Físicoquímica Biológica y Enzimología (FQB –ENZ)

MATERIAL DE LABORATORIO: magnetos varios pequeños, agitador de varilla eléctrico, 2 varillas de vidrio, 1 kitasato de 250 mL, 1 kitasato de 500 mL, 3 embudos de vidrio y 1 de plástico; pipetas de vidrio (3 de 2mL; 1 de 1mL; 8 de 5mL; 7 de 10mL; 2 aforadas de 100 mL, 1 aforada de 50mL y 3 aforadas de 2 mL) y de plástico (6 de 10 mL) .

Electroquímica (EQ)

EQUIPOS: solicitar a la comisión de Laboratorios Prácticos autorización para que 1 conductímetro y un 1 pH-metro adquiridos por fondos BID-CONICYT para Laboratorios Prácticos Docentes quede bajo fiscalización del Prof. Zinola en el Laboratorio de Electroquímica en forma análoga a la gestión previamente realizada por otro equipamiento de este tipo empleado para Laboratorios Prácticos Docentes.

MOBILIARIO: 1 escritorio, 1 silla fija

Enzimas Hidrolíticas (ENZH)

MATERIAL DE LABORATORIO: 2 varillas de vidrio, 2 kitsatos de 250 mL.

REACTIVOS: hidróxido de sodio (800 gr.)

MOBILIARIO: 1 silla con regulador de altura de aire, dos sillas fijas

Biología Molecular Vegetal (BMV)

MATERIAL DE LABORATORIO: 1 mortero, 4 erlenmeyer de 250 mL, 1 kitasato de 250 mL, 1 termo 250 mL.

REACTIVOS: hidróxido de sodio (200 gr.) , persulfato de potasio (250 g), CHCl_3 2L

MOBILIARIO: 2 bancos altos, 1 silla con regulador de altura de aire.

DQO-Convenio FC-FQ

MATERIAL DE LABORATORIO: 1 agitador magnético

MOBILIARIO: 2 estanterías metálicas pequeñas, 2 estanterías metálicas grandes, 1 banco alto.

- 4) Proponer a los siguientes Laboratorios el uso compartido del material solicitado o lograr entre ellos un acuerdo para su distribución:
- un bidón de agua Nalgene: BMV y FQB-ENZ
 - un agitador magnético: BMV y ENZH
 - Vasos de bohemia de plástico (1 de 350 mL; 3 de 600mL, 1 de 800mL, 1 de 4L) y vidrio (3 de 250 mL, 2 de 1L): FQB-ENZ-ENZH-BMV
- 5) Los siguientes reactivos no solicitados se mantienen en stock de reserva del IQB:
- 4 lb de Hidróxido de Amonio
 - 250 gr de persulfato de potasio
 - 200 gr de yoduro de potasio
 - 1 Kg de azufre comercial
 - 500 gr de tetraborato de sodio
 - 8 L de cloroformo
 - soluciones de AlCl_3 y KCl
- Idem material de vidrio en stock del IQB:
- 2 Erlenmeyers de 100 mL, 2 de 125 mL, 5 de 250 mL
 - 1 caja de Petri
- Material aforado: 1 de 1000mL, 2 de 500 mL, 3 de 250 mL, 2 de 100mL.