

COMISIÓN DEL CENTRO DE MATEMÁTICA

RESOLUCIONES

Sesión #29/2013

Fecha: 26 de noviembre de 2013

Hora: 11:30 hs. a 13.30 hs.

Presente: Beatriz Abadie, Gabriel Illanes, Ángel Pereyra, Diego Armentano, Paula Verdugo, Emiliano Sequeira.

1. Actas N° 28.

Aprobar.

(6 en 6)

2. Renovación del Prof. Felipe Cucker como Prof. Libre Gr. 5 (Prof. Titular) del Centro de Matemática.

- **Informe del Prof. Alvaro Rittatore.**

En vista del informe presentado, y en atención a sus relevantes méritos académicos en materia de enseñanza e investigación, solicitar al Consejo de la Facultad de Ciencias se renueve el nombramiento del Prof. Felipe Cucker como Prof. Libre del Centro de Matemática.

(6 en 6)

3. Renovación del Prof. Gabriel Paternain como Prof. Libre Gr. 5 (Prof. Titular) del Centro de Matemática.

- **Informe del Prof. Martín Sambarino.**

En vista del informe presentado, y en atención a sus relevantes méritos académicos en materia de enseñanza e investigación, solicitar al Consejo de la Facultad de Ciencias se renueve el nombramiento del Prof. Gabriel Paternain como Prof. Libre del Centro de Matemática.

(6 en 6)

4. Renovación del Prof. Gerardo González Sprinberg como Prof. Libre Gr. 5 (Prof. Titular) del Centro de Matemática.

- **Informe del Prof. Iván Pan.**

En vista del informe presentado, y en atención a sus relevantes méritos académicos en materia de enseñanza e investigación, solicitar al Consejo de la Facultad de Ciencias se renueve el nombramiento del Prof. Gerardo González Sprinberg como Prof. Libre del Centro de Matemática.

(6 en 6)

5. Llamado a un cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino) por el período comprendido entre la toma de posesión y el 31.07.14 para cubrir la vacante originada por la renuncia de Bruno Stonek a partir del 14.03.14. Solicitar al Consejo que la toma de posesión sea posterior al 10.03.14.

Solicitar al Consejo de Facultad que realice el llamado a 1 cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino) por el período comprendido entre la toma de posesión en el 31.07.14.

Solicitar el Consejo que la toma de posesión sea posterior al 10.03.14.

(6 en 6)

6. Solicitud de renuncia de Germán Correa a su cargo de Administrador de la Red informática del Cmat a partir del 1° de enero de 2014.

*Aceptar la solicitud y agradecer muy especialmente los servicios prestados.
Eleva al Consejo con la recomendación de aprobar.*

(6 en 6)

7. Llamado a un cargo de Asistente del Centro de Matemática (Gr. 2, 30 hs., interino) para desempeñar funciones como Administrador de la Red informática del Cmat por el período comprendido entre la toma de posesión y el 31.07.14.

Determinar bases de llamado.

Solicitar al Consejo de Facultad que realice el llamado a 1 cargo de Asistente del Centro de Matemática (Gr. 2, 30 hs, interino) para desempeñar funciones como Administrador de la Red informática del Cmat, por el período comprendido entre la toma de posesión, posterior al 01.03.14, y el 31.07.14.

Perfil:

- Administración de sistemas Linux (se valorará experiencia con GNU/Linux Debian y/o Ubuntu).

- Buena formación teórica y experiencia en administración de redes Ethernet LAN y Wi-Fi con los siguientes tópicos a cubrir:*
- Advanced Routing and Switching*
- Manejo de Firewall (en particular IP Tables)*
- Redes Inalámbricas 802.11n con Wireless Controller y Roaming.*

- Administración de servicios de red implementando soluciones Linux, entre ellas:

- Administración de base de datos SQL (se valorará experiencias anteriores con PostgreSQL y MySQL)*
- Administración de servidores NFS*
- Gestión de usuarios a través de un dominio NIS*
- Administración de servidores de correo electrónico (se valorará experiencias anteriores Postfix)*
- Administración de servidores de nombres – DNS – Bind*
- Administración de servidores http (se valorará conocimientos de Apache y Lighttpd)*
- Conocimientos de automatización mediante shell scripting (preferentemente Bash, Perl y Python)*

- Experiencia en plataformas de visualización open source (en especial QEMU/KVM)

- Se valorará experiencias previas en el desarrollo y mantenimiento de sistemas Web y CMS (Zope/Plone).

- Se valorará conocimiento en sistemas de videoconferencia usando protocolo H.323 o SIP operando equipos Polycom.

Tareas a desarrollar:

- Monitoreo de todos los servicios, equipamiento crítico (servidores, equipos de networking) con medidas pro-activas frente a incidentes y generación de informes.*
- Administración, mantenimiento y actualización de los recursos informáticos del Instituto, coordinando un equipo.*
- Atención a usuarios y tareas de HelpDesk en forma secundaria (cuando no haya disponibilidad en el equipo de ayudantes o la tarea supere a los mismos).*
- Administración e implementación de respaldos periódicos.*
- Supervisión y coordinación técnica de la sala de videoconferencias del Instituto.*

- Investigar y desarrollar procesos de mejora continua en todos los aspectos de la red, a modo de complementar a la gestión diaria del Instituto.
- Administración y gestión de contenidos del portal web del Centro de Matemática implementado con sistema CMS Plone basado en Python/Zope.
- Gestión de compra de insumos y equipamiento informático.

Sobre la selección:

La comisión asesora realizará una pre-selección de los aspirantes. Los pre-seleccionados realizarán una entrevista laboral, incluyendo una prueba en el laboratorio de informática sobre sus conocimientos en administración de redes linux.

(6 en 6)

8. Solicitud de Andrés Urioste de prórroga en su cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr.1, 20 hs.), desempeñando funciones en la Administración de la Red del Cmat, por el período comprendido entre el 01.01.14 al 31.07.14.

- Informe de actividades de Andrés Urioste en el período 01.01.13 – 31.12.13.
- Plan de actividades de Andrés Urioste para el período 01.01.14 – 31.07.14.
- Informe de Germán Correa.

En vista de los informes presentados y del Informe de Germán Correa, Administrador de la Red Informática del Centro de Matemática, solicitar al Consejo de Facultad la prórroga de Andrés Urioste en su cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs. N° 51026, interino) para cumplir funciones de Ayudante en la Administración de la Red Informática del Cmat, por el período comprendido entre el 1° de enero y el 31 de julio de 2014.

(6 en 6)

9. Solicitud de Andrés Urioste de prórroga de la extensión horaria de 20 a 30 hs en su cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, N° 51026, interino), por el período comprendido entre el 01.01.14 y el 31.07.14, para desempeñar funciones en la Administración de la Red del Cmat.

Acceder a la solicitud y elevar al Consejo con la recomendación de aprobar.

(6 en 6)

10. Eventual extensión de la carga horaria del Gdo. 4, 20 hs.

Mantener en el orden del día.

(6 en 6)

11. Créditos de las materias del plan 92.

De acuerdo a lo explicado en sala por el Prof. Iván Pan, Coordinador Docente del Cmat, se asignarán los siguientes créditos a aquellos estudiantes de la Licenciatura en Matemática que estén inscriptos en el plan 1992 y quieran cambiar al plan 2014:

- Cálculo Diferencial e Integral I y II y Álgebra Lineal I y II: 16 créditos
- Materias avanzadas correspondientes al área A: 15 créditos
- Seminarios: 5 créditos
- Monografía: 30 créditos
- Tipo B y tipo C: se estudiará cada caso

(6 en 6)

12. Licencias extraordinarias de docentes que realizan sus estudios de doctorado en el país o en régimen de cotutela internacional.

Mantener en el orden del día.

(6 en 6)

13. Reglamento de licencias extraordinarias del Cmat.

Mantener en el orden del día.

- (6 en 6)
- 14. Otros perfiles de la Licenciatura en Matemática en el marco del nuevo Plan de estudios.**
Mantener en el orden día.
- (6 en 6)
- 15. Ampliación del plantel docente: Informe de Alvaro Rittatore (ref.: solicitud del Decano).**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 16. Período extraordinario de exámenes:**
- **No presentación a exámenes de alumnos inscriptos.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 17. Política sobre Gr.3 interinos.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 18. Radicación de Matemáticos en el interior.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 19. Capacitación de los encargados de informática.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 20. Política de Promoción Docente.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 21. Convenio con el LPE.**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)
- 22. Política de convenios del CMAT**
Mantener en el orden del día.
- (6 en 6)