



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE FÍSICA
Campus Politécnico “José Rubén Orellana Ricaurte”**

SESIÓN EXTRAORDINARIA

Consejo del Departamento Física 2022-24

28 de septiembre de 2022

Se instala el Consejo de Departamento siendo las 08h35 con sus miembros presentes: Dr. Esteban Irribarra, Dra. Eliana Acurio y Dr. Christian Vásconez.

Orden del día:

- 1) Preplanificación Profesores y Personal de Apoyo 2022-B.
- 2) Reducción de la carga horaria de los profesores del Departamento de Física.
- 3) Contratación Profesor Ocasional y Técnico de Laboratorio.
- 4) Factibilidad Personal de Apoyo del Departamento de Física.
- 5) Coevaluación 2022-A de Fis. Carlos Hernández, Técnico de Laboratorio.

RESOLUCIONES:

Punto 1. Preplanificación Profesores y Personal de Apoyo 2022-B

1. Se resuelve aprobar las Preplanificaciones de los Profesores y Personal de Apoyo 2022-B:

Profesores Titulares:

1. Eliana Maribel Acurio Méndez
2. Edy Rodrigo Ayala Amaya
3. Jean Marc Paul Barbier Hugo
4. Leonardo Alberto Basile Carrasco
5. Marco Vinicio Bayas Rea
6. María José Benítez Romero
7. Luis Alberto Celi Apolo
8. Cesar Augusto Costa Vera
9. José Aníbal Cruz Villarreal
10. Álvaro Dueñas Vidal
11. Esteban Felipe Irribarra Cazar
12. Luis Rodrigo Lascano Lascano
13. Ericsson Daniel López Izurieta
14. Henry Marcelo Osorio Calvopiña
15. Cristian Patricio Santacruz Terán
16. Christian Leonardo Vásconez Vega
17. Nicolás Alejandro Vásquez Pazmiño
18. Xulvi Brunet Ramon

Personal de Apoyo:

1. Katherine Stephanie Encalada Flores
2. José Antonio Toabanda Congacha
3. Christopher Ricardo Erazo Vallejos



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE FÍSICA
Campus Politécnico “José Rubén Orellana Ricaurte”

2. Se resuelve enviar la Planificación 2022-B del Dr. Nicolás Alejandro Vásquez Pazmiño a la Dirección Jurídica y la Dirección de Talento, solicitando si la misma se ratifica, tomando en cuenta que quedan dudas sobre la legalidad de esta decisión, ya que, en el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior, artículo 12, literal 3, se menciona que el número mínimo de horas de clase semanales es 3. De igual forma, en la Resolución Nro. RCP-284-2021 se establece que la carga horaria de docencia podrá tener un mínimo de 3 horas por semana.

Punto 2. Reducción de la carga horaria de los profesores del Departamento de Física.

3. Se resuelve presentar al Consejo de Facultad la debida justificación motivada para la reducción de la carga horaria de los profesores del Departamento de Física que se enlistan a continuación, para lo cual se ha tomado en cuenta lo decidido por Consejo Politécnico con Resolución Nro. RCP-284-2021, del 14 de octubre de 2021:

- Dr. Leonardo Basile
- Dr. Álvaro Dueñas
- Dr. Esteban Irribarra
- Dr. Henry Osorio
- Dr. Cristian Santacruz
- Dr. Christian Vásquez
- Dr. Ramón Xulvi

Para dar cumplimiento a lo resuelto se informa lo siguiente:

Artículo 2.- De las condiciones para la solicitud. - Para todos los casos, únicamente se podrá presentar la solicitud respectiva para la aprobación del ente competente si se cuenta con:

- Se adjuntan las Evaluaciones Integrales 2021-B, en la cual se evidencia que los Profesores en mención han obtenido al menos los 95 puntos sobre 100 (95/100).
- Se adjuntarán la Planificación Académica 2022-B de todos los Profesores del Departamento, en donde se evidencia que todas las necesidades han sido cubiertas y por cuanto no se requiere la contratación de personal adicional.

Artículo 3.- Del desarrollo de proyectos de investigación o de vinculación con la sociedad:

- Se adjuntarán los avances de los proyectos registrados y subidos al Sistema de Integrado de Información (SII) debidamente revisados y firmados por el Jefe de Departamento.
- Con respecto al criterio de los avances, los profesores han cumplido con sus informes de planificación y avance de los respectivos proyectos. Se considera pertinente apoyar el desarrollo de estos proyectos de investigación y vinculación, que hasta el momento cumplen con las disposiciones vigentes y corresponden a diferentes líneas de investigación del Departamento de Física.



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE FÍSICA
Campus Politécnico “José Rubén Orellana Ricaurte”

Punto 3. Contratación Profesor Ocasional y Técnico de Laboratorio

Profesor Ocasional a Tiempo Completo:

4. Se resuelve aprobar el inicio del Proceso de Selección para contratar a un Profesor Ocasional a Tiempo Completo, así como la siguiente información para el desarrollo del mismo:

Conformación de la Comisión de Selección:

- Dr. Nicolás Vásquez
- Dr. Álvaro Dueñas
- Dr. Ramon Xulvi

Ponderaciones de los componentes:

- Documentación del postulante: 40%.
- Entrevista: 10%.
- Prueba de conocimientos: 20%.
- Clase demostrativa: 30%

Temáticas para la prueba de evaluación:

- Electrodinámica no lineal
- Sólidos cristalinos
- Agujeros negros

Temáticas para la clase demostrativa:

- Modelo de Born-Infeld
- Ley de Dulong-Petite vs. modelos de Einstein y Debye.
- Radiación de Hawking y entropía de Bekenstein-Hawking.

Técnico de Laboratorio:

5. Se resuelve aprobar el inicio del Proceso de Selección para contratar a un Técnico de Laboratorio, así como la siguiente información para el desarrollo del mismo:

Conformación de la Comisión de Selección:

- Dr. Nicolás Vásquez
- Dr. Leonardo Basile
- Dr. Alberto Celi

Ponderaciones de los componentes:

- Documentación del postulante: 30%.
- Entrevista: 10%.
- Prueba de conocimientos: 30%.
- Clase demostrativa: 30%



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE FÍSICA
Campus Politécnico “José Rubén Orellana Ricaurte”**

Temáticas para la prueba de evaluación:

- Conservación de la Energía
- Cinemática
- Dinámica

Temáticas para la clase demostrativa:

- Energía Mecánica
- Gráficos MRUV
- Leyes de Newton

6. Se resuelve solicitar al Decano de la Facultad de Ciencias realice las gestiones pertinentes ante el Vicerrectorado de Docencia a fin de realizar el proceso de selección pertinente.

Punto 4. Factibilidad Personal de Apoyo del Departamento de Física

7. Se resuelve enviar a la Dirección de Talento Humano, el informe de satisfacción del Fis. José Antonio Toabanda Congacha, Técnico Docente y del Fis. Christopher Ricardo Erazo Vallejos, Técnico de Laboratorio que colaboran con el Departamento de Física, solicitando la factibilidad de continuidad.
8. Se resuelve enviar a la Dirección de Talento Humano, el informe de satisfacción de la Ing. Katherine Stephanie Encalada Flores, Técnica de Investigación que colabora con el Departamento de Física, solicitando la factibilidad de continuidad.

Punto 5. Coevaluación 2022-A de Fis. Carlos Hernández, Técnico de Laboratorio

9. Se resuelve realizar la Coevaluación del Fis. Carlos Hernández, Técnico de Laboratorio del Departamento de Física, y por consiguiente aprobar la Evaluación Integral del periodo 2022-A.

A los 28 días del mes de septiembre de 2022, siendo las 11h30, en Quito DM, se termina la sesión con los tres miembros del Consejo de Departamento de Física.

Dr. Esteban Irribarra
Jefe del Departamento de Física

Tnlga. Karina Guerrero
Secretaria