



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

**SESIÓN EXTRAORDINARIA**

**Consejo del Departamento Física 2024-28**

15 de octubre de 2024

Se instala el Consejo de Departamento de Física siendo las 09h00 con sus miembros presentes: Dr. Esteban Iribarra, Dr. Marco Bayas y Dr. Luis Lascano.

**Orden del día:**

1. Lectura y aprobación del 2024-27
2. Comunicaciones recibidas
3. XIX Encuentro de Física
4. Cambio de horario de las sesiones ordinarias del Consejo de Departamento de Física

**RESOLUCIONES:**

**Punto 1. Lectura y aprobación del 2024-27**

1. Se lee y se aprueba el Acta 2024-27 del 30 de septiembre de 2024

**Punto 2. Comunicaciones recibidas**

Se conoce el Memorando Nro. EPN-PIS-22-04-2024-0015-M enviado por el Dr. Álvaro Dueñas, en donde solicita el aval de una prórroga técnica de tres meses para el Proyecto PIS-22-04 "*Eisenhart-Duval lift, lattice scalar field theory and entanglement entropy*", cuya finalización será el 25 de marzo de 2025. La asignación de horas para sus miembros es: Dr. Álvaro Dueñas, Director: 10 horas y Dr. Christian Vásquez, Co-director: 8 horas.

2. Se resuelve otorgar el aval de prórroga técnica al Proyecto PIS-22-04 "*Eisenhart-Duval lift, lattice scalar field theory and entanglement entropy*", cuya finalización será el 25 de marzo del 2025, así como, la siguiente asignación de horas máximas para sus miembros.
  - Dr. Álvaro Dueñas, Director: 10 horas semana/semestre
  - Dr. Christian Vásquez, Co-director: 8 horas semana/semestre

Se conoce el Memorando Nro. EPN-PIS-22-04-2024-0018-M enviado por el Dr. Christian Vásquez, en donde solicita el aval de una prórroga técnica de tres meses para el Proyecto PIS-22-01 "*Ising model and lattice field theory as toy models to identify the quantum nature of the primordial power spectrum by means of machine learning methods*", cuya finalización será el 25 de marzo de 2025. La asignación de horas para sus miembros es: Dr. Christian Vásquez, Director: 10 horas, Dr. Álvaro Dueñas, Co-director: 8 horas y Dr. Ramon Xulvi, Miembro: 8 horas.

3. Se resuelve otorgar el aval de prórroga técnica al Proyecto PIS-22-01 "*Ising model and lattice field theory as toy models to identify the quantum nature of the primordial power spectrum by means of machine learning methods*", cuya



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

finalización será el 25 de marzo del 2025, así como, la siguiente asignación de horas máximas para sus miembros.

- Dr. Christian Vásconez, Director: 10 horas semana/semestre
- Dr. Álvaro Dueñas, Co-director: 8 horas semana/semestre
- Dr. Ramon Xulvi, Miembro: 8 horas semana/semestre

Se conoce el Memorando Nro. EPN-DFIS-2024-0775-M enviado por el Dr. Christian Vásconez, en donde informa sobre el avance del programa de Maestría en Física, mención en Física Teórica durante el periodo 2024-A y, en el que, además, solicita se apruebe la continuación del trabajo de la Comisión y la incorporación del Dr. Marcelo Anda, Profesor Ocasional.

4. Se resuelve invitar al Dr. Christian Vásconez a la próxima sesión de Consejo de Departamento, a llevarse a cabo el 22 de octubre a las 09h00, para que presente los avances de la propuesta de programa de la Maestría en Física, mención en Física Teórica.

Se conoce el Memorando Nro. EPN-DFIS-2024-0789-M enviado por el Dr. Esteban Iribarra, en donde informa sobre el desarrollo del programa de Maestría en Enseñanza de la Física durante el periodo 2024-A y, en el que, además, solicita se apruebe la continuación del trabajo de la Comisión.

5. Se resuelve prorrogar el trabajo de la Comisión para la creación del programa de Maestría en Enseñanza de la Física, hasta el 30 de septiembre de 2025. La asignación para sus miembros será de 144 horas por semestre.

**Punto 3. XIX Encuentro de Física**

6. Se resuelve consultar a los Profesores Titulares del Departamento de Física, su deseo de ser Coordinador del XIX Encuentro de Física. De estar interesados deberán preparar un documento de propuesta de hasta de 2000 palabras.

**Punto 4. Cambio de horario de las sesiones ordinarias del Consejo de Departamento de Física.**

7. Debido al inicio del periodo académico 2024-B y los nuevos horarios de clases de los miembros del consejo, se resuelve cambiar el día y la hora de las sesiones ordinarias del Consejo de Departamento de Física para los martes a las 09h00.

A los 15 días del mes de octubre de 2024, siendo las 11h00, en Quito DM, se termina la sesión con los tres miembros del Consejo de Departamento de Física.

**Dr. Esteban Iribarra**  
**Jefe del Departamento de Física**

**Tnlga. Karina Guerrero**  
**Secretaria**