



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

SESIÓN EXTRAORDINARIA

Consejo del Departamento Física 2022-37

30 de noviembre de 2022

Se instala el Consejo de Departamento de Física siendo las 14h00 con sus miembros presentes: Dr. Esteban Iribarra, Dra. Eliana Acurio y Dr. Christian Vásquez.

Orden del día:

- 1) Aval Proyectos de Investigación
- 2) Líneas de Investigación

RESOLUCIONES:

Punto 1. Aval Proyectos de Investigación

Se lee el Memorando Nro. EPN-DFIS-2022-0750-M enviado por el Dr. Esteban Iribarra, en donde solicita el aval para presentar la propuesta de Proyecto Grupal: "Interacción de electrones rápido con materiales dieléctricos y compuestos orgánicos", así como, el aval de participación de sus miembros.

1. Se resuelve otorgar el aval respectivo para que el Dr. Esteban Iribarra, presente la propuesta de Proyecto Grupal: "Interacción de electrones rápido con materiales dieléctricos y compuestos orgánicos", así como, el aval de participación de sus miembros, de acuerdo a la siguiente asignación de horas:

- Dr. Esteban Iribarra -Director 14 horas/semana/semestre
- Dra. Eliana Acurio - Codirectora - 8 horas/semana/semestre
- Dr. Cesar Costa - Colaborador - 8 horas/semana/semestre

Se lee el Memorando Nro. EPN-DFIS-2022-0752-M enviado por la Dra. Eliana Acurio, en donde solicita el aval para presentar la propuesta de Proyecto de Vinculación: "Ciencia para todos: Divulgación de áreas STEM a niños, jóvenes y público en general de manera interactiva y experimental", así como, el aval de participación de sus miembros.

2. Se resuelve otorgar el aval respectivo para que la Dra. Eliana Acurio, presente la propuesta de Proyecto de Vinculación: "Ciencia para todos: Divulgación de áreas STEM a niños, jóvenes y público en general de manera interactiva y experimental", así como, el aval de participación de sus miembros, de acuerdo a la siguiente asignación de horas:

- Dra. Eliana Acurio - Directora - 12 horas/semana/semestre
- Dr. Esteban Iribarra - Codirector- 5 horas/semana/semestre
- Dra. María José Benítez - Colaboradora - 6 horas/semana/semestre

Se lee el Memorando Nro. EPN-DFIS-2022-0767-M enviado por el Dr. César Costa, en donde solicita el aval para presentar la propuesta de Proyecto Multidisciplinario: "Fabricación y caracterización de nanosistemas con propiedades plasmónicas, quirales, y fotónicas con métodos ópticos basados en láseres pulsados y métodos de resonancia de plasmón superficial localizado", así como, el aval de participación de sus miembros.



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

3. Se resuelve otorgar el aval respectivo para que el Dr. César Costa, presente la propuesta de Proyecto Multidisciplinario: "Fabricación y caracterización de nanosistemas con propiedades plasmónicas, quirales, y fotónicas con métodos ópticos basados en láseres pulsados y métodos de resonancia de plasmón superficial localizado", así como, el aval de participación de sus miembros, de acuerdo a la siguiente asignación de horas:

- Dr. César Costa - Director - 12 horas/semana/semestre
- Dra. Eliana Acurio - Codirectora - 12 horas/semana/semestre
- Dr. Esteban Irribarra - Colaborador - 12 horas/semana/semestre

Punto 2. Líneas de Investigación

4. Se resuelve avalar la creación de las Líneas de Investigación del Departamento de Física y, a su vez, eliminar las anteriores líneas registradas.
5. Se resuelve avalar la participación de todos los miembros de cada línea de investigación aprobada.

Línea De Investigación	Profesores asociados	Responsable
Interacción de la Radiación con la Materia	<ul style="list-style-type: none">• Ayala Amaya Edy Rodrigo• Acurio Méndez Eliana Maribel• Bayas Rea Marco Vinicio• Costa Vera Cesar Augusto	<ul style="list-style-type: none">• Irribarra Cazar Esteban Felipe
Materia Condensada	<ul style="list-style-type: none">• Osorio Calvopiña Henry Marcelo• Benítez Rosero María José• Lascano Lascano Luis Rodrigo• Acurio Méndez Eliana Maribel• Basile Carrasco Leonardo Alberto• Costa Vera César Augusto• Irribarra Cazar Esteban Felipe	<ul style="list-style-type: none">• Santacruz Terán Cristian Patricio
Física Matemática Y Teórica General	<ul style="list-style-type: none">• Vásquez Nicolás Alejandro• Dueñas Vidal Álvaro• Irribarra Cazar Esteban Felipe• Calderón Figueroa Jaime Rodrigo	<ul style="list-style-type: none">• Vásquez Vega Christian Leonardo
Astronomía, Investigación Espacial y Química Cósmica	<ul style="list-style-type: none">• López Izurieta Ericson Daniel• Barbier Hugo Jean Marc Paul• Celi Apolo Luis Alberto	<ul style="list-style-type: none">• Vásquez Nicolás Alejandro
Física de Partículas Elementales, Teoría Cuántica de Campos	<ul style="list-style-type: none">• Dueñas Vidal Álvaro• Vásquez Pazmiño Nicolás Alejandro• Calderón Figueroa Jaime Rodrigo	<ul style="list-style-type: none">• Ayala Amaya Edy Rodrigo

A los 30 días del mes de noviembre de 2022, siendo las 16h00, 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