



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

**SESIÓN EXTRAORDINARIA**

**Consejo del Departamento Física 2021-22**

15 de noviembre de 2021

Se instala el Consejo de Departamento siendo las 10h30 con sus miembros presentes: Dr. Leonardo Basile y Dr. Cristian Santacruz.

**Orden del día:**

- 1) Aval propuesta de proyecto de investigación interno sin financiamiento, Fis. Aníbal Cruz.
- 2) Aval propuesta de proyecto de investigación semilla Dr. Leonardo Basile.

**RESOLUCIONES:**

**Punto 1. Aval propuesta de proyecto de investigación interno sin financiamiento, Fis. Aníbal Cruz.**

1. Se resuelve otorgar el aval a la Propuesta de Proyecto Interno sin financiamiento: "Resolución numérica del sistema de ecuaciones de Navier Stokes usando el método de Galerkin con elementos finitos aplicado a la caja guiada bidimensional. Análisis del caso estacionario", presentada por el Fis. Aníbal Cruz, M.Sc. La asignación de horas para el Fis. Cruz en calidad de Director es de 8 horas/semana/semestre.
2. Se resuelve otorgar el aval para que el Dr. Ericson López, colabore en el proyecto Interno "Resolución numérica del sistema de ecuaciones de Navier Stokes usando el método de Galerkin con elementos finitos aplicado a la caja guiada bidimensional. Análisis del caso estacionario", con una asignación de 6 horas/semana/semestre.

**Punto 2. Aval propuesta de proyecto de investigación semilla Dr. Leonardo Basile.**

3. Se resuelve otorgar el aval a la Propuesta de Proyecto Semilla: "Diseño y construcción de un prototipo para síntesis de grafeno flash y comparación con el grafeno obtenido por técnicas convencionales", presentada por el Dr. Leonardo Basile. La asignación de horas para el Dr. Basile en calidad de Director es de 12 horas/semana/semestre

A los 15 días del mes de noviembre de 2021, siendo las 11h15, en Quito DM, se termina la sesión con los dos miembros del Consejo de Departamento de Física.

**Dr. Leonardo Basile**  
Jefe del Departamento de Física



**Tnlg. Karina Guerrero**  
Secretaria