Consejo del Departamento Física 2026-24

18 de agosto de 2026

Se instala el Consejo de Departamento de Física siendo las 10h00 con sus miembros presentes: Dra. Eliana Acurio, Dr. Alberto Celi y Dr. Ericson López.

Orden del día:

1. Aprobación de actas 2026-20, 2026-21, 2026-22 y 2026-23
2. Asignación Docente 2026-B - asignaturas Carrera de Física y Formación Básica
3. Procesos de Selección Profesores Ocasionales, Técnicos Docentes y Técnicos de Laboratorio y Técnicos de Investigación.
4. Comunicaciones recibidas
5. Varios

RESOLUCIONES:

Punto 1. Aprobación de actas 2026-20, 2026-21, 2026-22 y 2026-23

Este punto se tratará en la próxima sesión de Consejo de Departamento de Física.

Punto 2. Asignación Docente 2026-B - asignaturas Carrera de Física y Formación Básica

1. Se resuelve asignar profesores a las asignaturas Carrera de Física y Formación Básica para el periodo 2026-B, de acuerdo con lo solicitado por Subdecano de la Facultad de Ciencias y Vicerrectorado de Docencia.

Punto 3. Procesos de Selección Profesores Ocasionales, Técnicos Docentes y Técnicos de Laboratorio y Técnicos de Investigación

2. Se resuelve aprobar el inicio del Proceso de Selección para contratar a Un (1) Técnico de Laboratorio para el Departamento de Física, así como, la información pertinente para el desarrollo del mismo. Esta contratación se solicita en reemplazo del Fis. Jorge Chacón, quien presentó su renuncia voluntaria.

   Comisión de Selección:

   - Dr. María José Benítez (Presidente)
   - Dr. Lotfi Boubekeur
   - Dr. Henry López

   Ponderaciones de evaluación:

   - Documentación del postulante: 10%
   - Entrevista: 10%.
   - Prueba de conocimientos: 40%
     - Área de conocimiento afín a las materias de contratación 30%
     - Formación pedagógica que abarca, entre otros, Metodologías de enseñanza-aprendizaje, innovación educativa y temas afines 10%
   - Clase demostrativa: 40%

   Temas para la prueba de evaluación:

   - Cinemática de la partícula
   - Trabajo y energía mecánica
   - Ley de gases

   Temas para la clase demostrativa:

   - Análisis de errores
   - Péndulo simple
   - Conservación de momentum lineal

3. Se resuelve aprobar el inicio del Proceso de Selección para contratar a Un (1) Técnico Docente para el Departamento de Física, así como, la información pertinente para el desarrollo del mismo. Esta nueva contratación corresponde toda vez que el número de paralelos del Laboratorio de Mecánica Newtoniana (FISD134L) han incrementado para el periodo 2026-B.

   Comisión de Selección:

   - Dr. Nicolás Vásquez (Presidente)
   - Dr. Henry López
   - Fis. Marcelo Anda M.Sc.

   Ponderaciones de evaluación:

   - Documentación del postulante: 10%
   - Entrevista: 10%.
   - Prueba de conocimientos: 40%
     - Área de conocimiento afín a las materias de contratación 30%
     - Formación pedagógica que abarca, entre otros, Metodologías de enseñanza-aprendizaje, innovación educativa y temas afines 10%
   - Clase demostrativa: 40%

   Temas para la prueba de evaluación:

   - Cinemática
   - Dinámica
   - Principios de conservación

   Temas para la clase demostrativa:

   - Trabajo y energía
   - Conservación del momento lineal
   - Tratamiento de errores experimentales

4. Se resuelve aprobar el inicio del Proceso de Selección para contratar a Un (1) Profesor Ocasional para el Departamento de Física, así como, la información pertinente para el desarrollo del mismo. Esta nueva contratación se solicita, toda vez que el número de paralelos del Mecánica Newtoniana (FISD134) y el Laboratorio de Mecánica Newtoniana (FISD134L) han incrementado para el periodo 2026-B.

   Comisión de Selección:

   - Dr. Cristian Santacruz (Presidente)
   - Dr. Ramon Xulvi
   - Dr. Lotfi Boubekeur

   Ponderaciones de evaluación:

   - Documentación del postulante: 30%
   - Entrevista: 10%.
   - Prueba de conocimientos: 30%
     - Área de conocimiento afín a las materias de contratación 20%
     - Formación pedagógica que abarca, entre otros, Metodologías de enseñanza-aprendizaje, innovación educativa y temas afines 10%
   - Clase demostrativa: 30%

   Temas para la prueba de evaluación:

- Conservación de la Energía
- Dinámica
- Cinemática

Temas para la clase demostrativa:

- Trabajo y energía
- Conservación del momento lineal
- Leyes de Newton

Punto 4. Comunicaciones recibidas

Se lee el Memorando Nro. EPN-PVIF-24-06-2026-0007-M enviado por la Dr. Eliana Acurio, en dónde solicita el aval de prórroga técnica al Proyecto de Vinculación con la Sociedad PVIF-24-06 "Ciencia para Todos: Divulgación de áreas STEM a niños, jóvenes y público en general de manera interactiva y experimental", así la asignación de horas para sus miembros:

- Ph.D. Eliana Maribel Acurio Méndez, Directora - 10 horas/semana/semestre.
- Ph.D. María José Benítez Romero, Codirectora - 6 horas/semana/semestre.
- Ph.D. Esteban Felipe Irribarra Cazar, Colaborador - 6 horas/semana/semestre.

5. Se resuelve resuelve otorgar el aval de prórroga técnica al Proyecto de Vinculación con la Sociedad PVIF-24-06 "Ciencia para Todos: Divulgación de áreas STEM a niños, jóvenes y público en general de manera interactiva y experimental", así como la siguiente asignación de horas para sus miembros:

   - Dra. Eliana Maribel Acurio Méndez, Directora - 10 horas/semana/semestre.
   - Dra. María José Benítez Romero, Codirectora - 6 horas/semana/semestre.
   - Dr. Esteban Felipe Irribarra Cazar, Colaborador - 6 horas/semana/semestre.

Punto 5. Varios

No se discutió ningún punto.

A los 18 días de agosto de 2026, siendo las 11h30, en Quito DM, se termina la sesión con los tres miembros del Consejo de Departamento de Física.

Validar únicamente en FirmaEC.
Firmado electrónicamente por:
ELIANA MARIBEL
ACURIO MENDEZ

Dra. Eliana Acurio
Jefe Subrogante
Departamento de Física

kg/