

Laboratorio de Física 1 (BG833) - 2022

Modalidad:

El curso de Laboratorio de Física 1 tiene una modalidad presencial y de asistencia obligatoria.

Horarios de clase y asistencia:

Existen ocho horarios de clase:

- Grupo 1 martes 08:00 a 10:00 Salón 310
- Grupo 2 miércoles 11:30 a 13:30 Salón 310
- Grupo 3 miércoles 13:30 a 15.30 Salón 310
- Grupo 4 jueves 13:00 a 15:00 Salón 310
- Grupo 5 jueves 15:30 a 17:30 Salón 310
- Grupo 6 jueves 18:30 a 20:30 Salón 310
- Grupo 7 viernes 08:00 a 10:00 Salón 310
- Grupo 8 viernes 13:00 a 15:00 Salón 309

La asistencia es obligatoria. Se admite como máximo **2 faltas, ya sean justificadas o injustificadas**. Se considera como media falta en caso de ingresar a clase luego de los primeros 15 minutos de comenzada. En caso de inasistencia debidamente justificada, el alumno deberá asistir a otro grupo que se encuentre realizando la misma experiencia para recuperar la clase y que se le quite la falta.

Cambio de grupo

Solo se considerarán cambios de grupo **debidamente fundamentados**. En ese caso, deberán enviar a dfreire@fisica.edu.uy el comprobante que justifique debidamente que no pueden asistir al grupo en el que están inscritos/as y una lista de horarios en los que sí podría asistir (debe justificar que no puede asistir a los horarios que no incluya en dicha lista).

Si un/una estudiante desea cambiar de grupo sin una razón de fuerza mayor debidamente justificada, igualmente podrá intercambiar grupo con otro/a estudiante. Es decir, deben ocuparse los/las propios/as estudiantes de conseguir un/a compañero/a con quien intercambiar horario y notificarlo a dfreire@fisica.edu.uy. Existe un foro en EVA destinado a que los/las estudiantes busquen un candidato/a para intercambiar grupo.

En todos los casos, el plazo es **hasta el viernes 18/03/2022** (inclusive).

Trabajo en equipo

Todas las entregas serán en equipos de 3 o 4 estudiantes, que deberán ser conformados por los/las propios/as estudiantes durante la primera semana de clase. No se aceptarán entregas individuales de informes.

Herramientas de trabajo

Los datos serán tabulados y procesados en la plataforma [Google sheets](#) (hojas de cálculo de Google). Los/las integrantes de un mismo equipo deben tener acceso a la hoja de cálculo sobre la que trabajen (pueden ser hojas individuales o compartidas entre los/las integrantes del mismo equipo). Periódicamente se les podrá solicitar (en la plataforma EVA y con su debida antelación) que **todos/as los/las estudiantes** envíen su planilla de cálculo.

Para la redacción de informes usaremos [Google docs](#). En EVA se publicará el *template* correspondiente a cada informe para que los/las estudiantes lo completen.

NOTA: Tanto las Google sheets como las Google docs **requieren** que tengan cuenta de Google.

Las consultas, como se explica debajo, se hará a través de **foros** de EVA. Lea cuidadosamente la **sección Consultas** debajo.

Método de aprobación del curso

El curso no tiene examen final. Para aprobarlo, se deben cumplir con **todos** los siguientes requisitos:

- 1) Tener como máximo 2 faltas (justificadas o no justificadas).
- 2) Entregar todos los informes **en fecha**. Los plazos serán anunciados con antelación y con claridad en la plataforma EVA, que es a su vez donde deberán subir el documento correspondiente.
- 3) Asistir a los dos parciales y sumar entre los dos parciales al menos el 50% del total de puntos que suman ambos parciales (no se pide un puntaje mínimo en cada parcial, pero sí deben asistir a ambos y acumular, entre los dos parciales, al menos la mitad del puntaje total). Los parciales son **presenciales** y las fechas son:

Parcial 1*: sábado 7 de mayo de 2022 a las 9am

Parcial 2: miércoles 6 de julio de 2022 a las 9am

**En la semana del 2 al 6 de mayo se responderán consultas en clase (la asistencia será opcional, y no pasaremos lista).*

4) Entrega de informes:

Deben tener todos los *informes* aprobados. Existen 4 posibles fallos sobre la calificación de un informe:

I) Aprobado (nota entre 50 y 100 puntos):

- El informe ya está aprobado.
- De manera opcional, se les permite reentregar el informe considerando los comentarios que le haya hecho el equipo docente. La calificación final será el puntaje promedio entre las 2 calificaciones alcanzadas.

II) Reentrega (nota entre 25 y 49 puntos):

- El informe aún no es satisfactorio y se les permite repetir la entrega, considerando las correcciones que les sugiera el equipo docente.
- Si la reentrega alcanza puntaje de aprobación (50 puntos o más), se dará por aprobado, con una calificación igual al máximo entre el puntaje promedio de las 2 entregas y 50 puntos.

III) Reprobado (nota menor que 25 puntos):

- Estudiantes con 2 informes reprobados, automáticamente reprueban el curso.
- Si solo reprueban 1 informe, se les permitirá la reentrega correspondiente. En ese caso excepcional, si la reentrega alcanza puntaje de aprobación (50 puntos o más), el informe se les dará por aprobado, con una calificación igual al máximo entre el puntaje promedio de las 2 entregas y 50 puntos.

IV) No entregado:

- Si un equipo no carga a la plataforma EVA *ninguno* de los informes dentro de los plazos

indicados, automáticamente los integrantes de dicho equipo reprueban el curso.

Consultas

Las consultas directas a los docentes deben ser realizadas **dentro de los horarios de clase**.

Fuera de estos horarios podrán realizar consultas a través de los foros correspondientes a cada actividad o práctica. Las consultas **deben tener un título representativo o que resuma la consulta, de lo contrario, no serán atendidas**. Por ejemplo, si abre un tema bajo el título “Consulta”, no se sabrá de qué se trata, a menos que se lea su mensaje. En cambio, si lo titula “Duda sobre cómo seleccionar el objeto a seguir con el programa Tracker”, ya se sabe de qué trata su pregunta.

Usar títulos apropiados procura además evitar repetir preguntas y promover que el foro sea realmente de utilidad.

Esperamos que las preguntas sean respondidas entre los/las propios/as estudiantes. Sin embargo, los docentes van a revisar periódicamente los foros para intentar responder hilos que sigan abiertos.

¡Les deseamos el mayor de los éxitos y que disfruten del curso!

El equipo docente,

Daniel Freire Caporale

Yamil Abraham

Felipe Rinderknecht

Daniel Luzardo