

Taller de Física de Partículas 2021

Esta asignatura pretende ser un curso de cultura científica para futuros docentes de física. Y dado el escaso crédito horario disponible, solo es posible dar un panorama general del complejo campo de la física de partículas elementales.

El curso consiste en tres clases dadas por el docente responsable y que se dictarán los martes 7, 14 y 28 de septiembre en el horario de 9 a 12 hs. a través de una reunión virtual.

En los primeros días de octubre (fecha tentativa martes 5/10) se tomará un parcial consistente en una serie de preguntas.

Después los estudiantes deberán preparar una clase de unos 30 minutos y exponerla a través de la plataforma zoom los días 19/10 y 26/10 en el mismo horario.

Se le proveerá a quienes cursen acceso a varios libros de divulgación serios sobre temas de física de partículas y cosmología para preparar esas exposiciones. Las mismas serán calificadas por los estudiantes que asistan.

Es importante que los interesados en cursar esta materia me hagan llegar sus datos: nombre, correo electrónico y número de celular. De esa manera los incorporaré a un grupo de whatsapp que usaremos para comunicarnos.

Dirección de contacto: emiranda@mendoza-conicet.gov.ar

Dr. Enrique N. Miranda