

INSTITUTO SUPERIOR DEL PROFESORADO DE SALTA Nro.
6005

PLAN PEDAGOGICO: Profesorado de Física

(DESDE EL 7 AL 25 DE septiembre de 2020)

ASIGNATURA: Física III

APELLIDO Y NOMBRE DEL DOCENTE: Vitulli Daniel

DIA: Lunes 9:20 a 12:00 Martes 8:00 a 9:20

Como producto de la reflexión compartida, se espera que los estudiantes logren:
Comprender y resolver problemas de circuitos eléctricos.

CONTENIDO O TEMA A DESARROLLAR

Condensadores. Ejemplo de cálculo de capacidades. Asociaciones de condensadores Energía almacenada en condensadores. Energía de campo eléctrico. Dieléctrico. Polarización. Permitividad. Corriente eléctrica. Resistividad. Resistencia..

GUIA O ACTIVIDADES

Elaboración de trabajos prácticos y presentación de temas "Circuito" el mismo deberá ser subido a la plataforma Classroom. donde el alumno constara de material audio visual y libros para la realización del mismo.

Las guías de los trabajos prácticos y las fechas de presentación serán publicadas y recibidas por medio de la aplicación classroom : Nombre de la clase Física III clave de acceso **v7g6vqu**

BIBLIOGRAFIA

- Sears y Zemansky, Young y Freedman. Física Universitaria. Volumen II. México. 2009. Editorial Pearson Prentice-Hall. Edición N°12
- Giancoli, Física para Ciencias e Ingeniería. Volumen II. Editorial Pearson Prentice-Hall N° 4
- Tipler, P., Mosca Gene. Física II Fondo educativo Interamericano.
- Serway Raymond A. Jewett John W., Física para Ciencias E Ingenierías. Tomo II, México. 2008 Thomson Paraninfo. Edición N° 7.

FIRMA DEL DOCENTE