

Programa de la asignatura Física I de la carrera "Tecnólogo en Telecomunicaciones"

1. Magnitudes, unidades y medidas
2. Cinemática del punto. Movimiento relativo.
3. Dinámica del punto. Leyes de Newton.
4. Trabajo y energía. Cantidad de Movimiento.
5. Cinemática y dinámica del rígido.
6. Estática.
7. Oscilaciones.

Bibliografía

- Física para ciencias e ingeniería (tomo I), John P. Mc. Kelvey y Howard Grotch, editorial Harla
- Física, Halliday y Resnik, editorial CECSA.

Se dictará durante el primer cuatrimestre con 7 horas de clase semanales. Las clases de laboratorio serán obligatorias.

La asignatura tendrá dos parciales. De los resultados obtenidos en las instancias de evaluación surgirán tres posibilidades:

- Exoneración del examen final: el estudiante aprueba totalmente el curso.
- Suficiencia en el curso: el estudiante está habilitado a rendir examen.
- Insuficiencia en el curso: el estudiante reprueba, debiendo inscribirse nuevamente en el curso.

La exoneración del examen final se logra acumulando entre los dos parciales la calificación de aprobación definida por los docentes responsables del curso.

La suficiencia se logra acumulando entre ambos parciales la calificación mínima definida por los docentes responsables del curso.

Quien no obtenga la calificación mínima deberá recurrar la asignatura.

APROB. RES. CONSEJO DE FAC. ING.

de fecha 19/3/09 Exp. 061110-000333-09