

Contenidos mínimos

Conc. Ref.: IDEI 1295/26

ÁREA a la que se incorporará: Análisis, diseño e implementación de sistemas organizacionales complejos

CARGO y DEDICACIÓN: 1 puesto docente, Jefe/a de Trabajos Prácticos, dedicación simple

DOCENCIA:

Asignatura/s: Electrotecnia y máquinas eléctricas

-Contenidos Mínimos-

Asignatura/s: Electrotecnia y máquinas eléctricas

Introducción al análisis de circuitos eléctricos. Circuitos eléctricos en corriente continua. Circuitos eléctricos en corriente alterna. Potencia en circuitos monofásicos. Efectos térmicos y químicos de las corrientes eléctricas. Circuitos trifásicos. Potencia en circuitos trifásicos. Magnetismo, electromagnetismo y circuitos magnéticos. Generalidades de las máquinas eléctricas. Transformadores de potencia y medida. Medidas eléctricas. Máquina de corriente continua. Máquina asíncrona. Motores monofásicos. Máquina síncrona. Introducción a los componentes y circuitos electrónicos básicos. de la Inteligencia de Negocios. Sistemas de soporte de decisión.