

Asignatura	Código	Créditos	Tipo de electiva y homologación de acuerdo con el plan de estudios	Requisitos plan de estudios antes del periodo 2018-2	Requisitos plan de estudios a partir del periodo 2018-2	Línea de énfasis	Departamento, programa o dirección de posgrado que la ofrece
Introducción a la Energía Solar Fotovoltaica	IESF_M	3	CO	RECU MFLU	RCEN FLHG	Sistemas de Potencia Recursos Energéticos Mercados de Energía	Maestría en Ingeniería Eléctrica
Calidad de Energía Eléctrica	CAEE_M	3	CO	ELPT- ASP1	ELPT- ASP1	Sistemas de Potencia	Maestría en Ingeniería Eléctrica
Introducción mercados de electricidad	INME_M	3	CO	RECU MI2M ( Economía)	RCEN MI2M (Economía)	Mercados de Energía	Maestría de Ingeniería Eléctrica
Modelado y Simulación de Redes Eléctricas de Distribución en OpenDSS	SRED_M	3	CO	NA	0.8	Sistemas de Potencia Recursos Energéticos Mercados de Energía	Maestría en Ingeniería Eléctrica
Refrigeración Industrial	REIN	3	ETO	TMDN	TMDN	Instalaciones	Ingeniería Eléctrica
Protecciones	PRTC	3	ETO	ASP2	ASP1	Sistemas de Potencia	Ingeniería Eléctrica
Luminotecnia	LUMI	3	ETO	ITEL	ITEL	Instalaciones	Ingeniería Eléctrica

Asignatura	Código	Créditos	Tipo de electiva y homologación de acuerdo con el plan de estudios	Requisitos plan de estudios antes del periodo 2018-2	Requisitos plan de estudios a partir del periodo 2018-2	Línea de énfasis	Departamento, programa o dirección de posgrado que la ofrece
Gestión y Sostenibilidad Energética	GYSE	3	ETO	ESTI-FUNE	PRYE-FUEC	Recursos Energéticos	Ingeniería Eléctrica

### Tenga en cuenta el tipo de electiva:

Electiva de profundización (EPF), Electiva técnica (ETO), Electiva humanística (ELH), Electiva Libre (ELI), Curso libre (CLE), Electiva de ciencias básicas (ELCB), Electiva económica administrativa (ELEA), Electiva en Ciencias Naturales (ELNA), Electiva Matemática (ELM), Electiva de programa (ELPR), Electiva coterminal (CO)