

Carrera de Posgrado

**ESPECIALIZACIÓN EN
ENERGÍA ELÉCTRICA**

*– 28 de junio de 2024 –
Santa Fe*

- **Aspectos Generales de Posgrado**
- **Normativa Específica**
- **Estructura Organizativa**
- **Diseño de la EEE (Ord. 1546)**
- **Admisión, Promoción y Cursado**
- **Procedimiento de Inscripción**
- **Días y Horarios Habituales de Cursado**
- **Pautas de Inicio de la Carrera y Costos**

✓ Ley Nacional de Educación Superior (Nro. 24.521)

➤ *Ámbito Universitario*

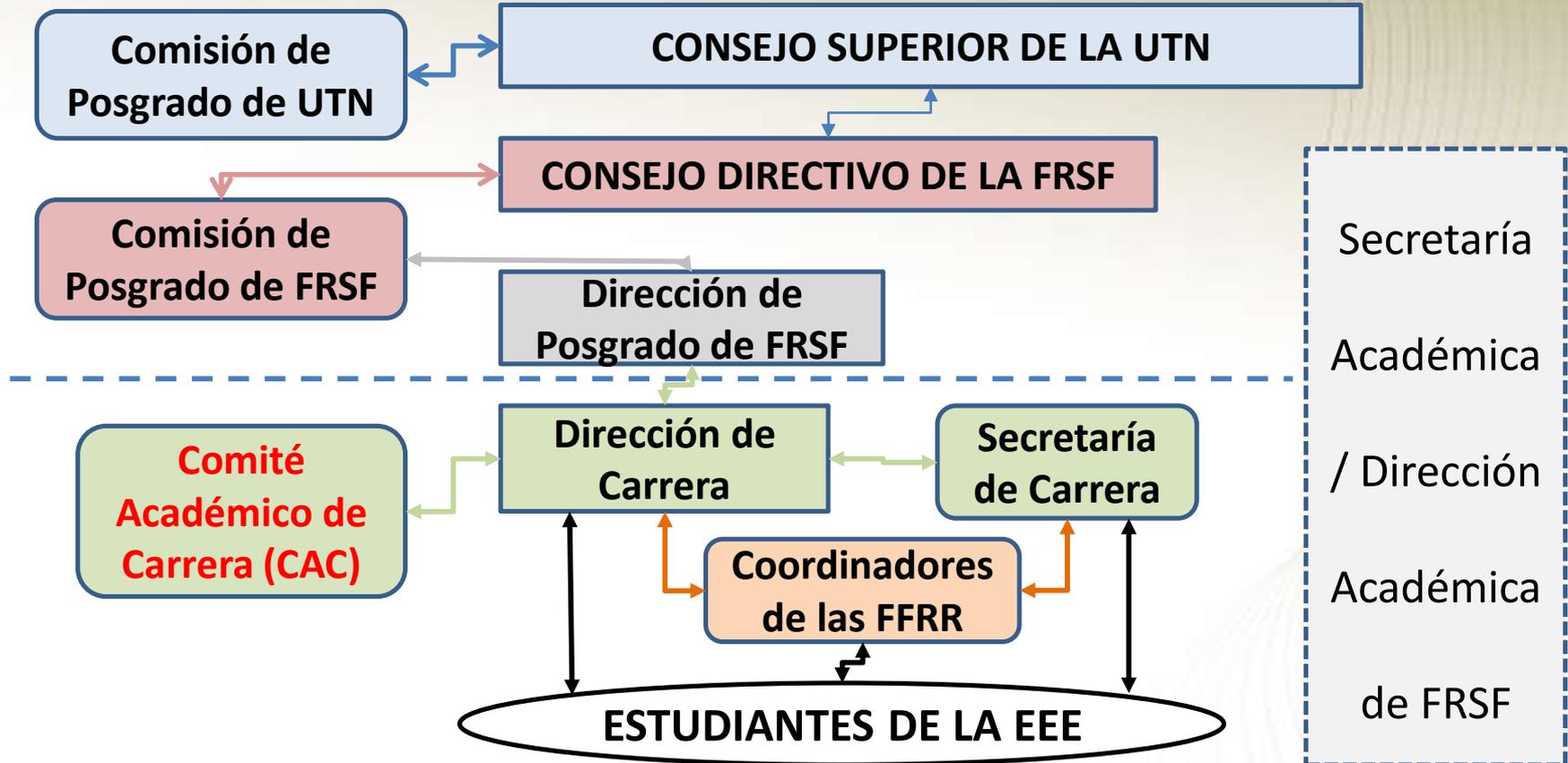
➤ *CONEAU*

➤ *Admisión: título de Grado*



- ✓ Ord. CS 1924 – Reglamento de POSGRADO
- ✓ Ord. CS 1546 – Aprobación de la EEE por la UTN
- ✓ Res. CS 1316 / 16 – Autorización de Implementación
 - ✓ Carrera Cooperativa entre las FFRR:
*Santa Fe (sede), Paraná, Rafaela,
Reconquista, San Francisco*
- ✓ Res. CS 606 / 22 – Director de la EEE
- ✓ Acta 458 / 2017 (CONEAU) – Acreditación
- ✓ Res. Min. 674/2019 – Validez Nacional del Título

Estructura Organizativa



CICLO BÁSICO

5 Cursos (150 hs)

Mención **GENERACIÓN**

6 Cursos (210 hs) +

1 Seminario Integrador (20 hs)

Mención **TRANSMISIÓN y DISTRIBUCIÓN**

7 Cursos (210 hs) +

1 Seminario Integrador (20 hs)

Total del Cursado de la EEE:

11/12 cursos + 1 Seminario Integrador = 380 hs

Más prueba de suficiencia de Idioma Inglés

Control adaptivo y sistemas no-lineales (30 hs)

Tecnología de materiales avanzados y técnicas de producción (30 hs)

Economía de sistemas de potencia y manejo de activos (30 hs)

Estrategias y políticas del mercado eléctrico (30 hs)

Evaluación de proyectos y Project Management (30 hs)

HVDC y FACTS (30 hs)

Smart grid y sustentabilidad de sistemas eléctricos (30 hs)

Análisis de redes eléctricas de gran escala (30 hs)

Técnicas de conversión y transmisión de energía eléctrica (30 hs)

Planeamiento de redes eléctricas (30 hs)

Transitorios de sistemas eléctricos (20 hs)

Sistemas inteligentes (40 hs)

Seminario Integrador (20 hs)

- ✓ **Poseer título universitario de Grado**
 - ✓ **Ingenieros Electricistas, Electromecánicos, Electrónicos o en Energía Eléctrica**
 - ✓ **Profesionales de Ingenierías afines**
- ✓ **Evaluación previa de antecedentes / entrevista a cargo del Director y el Comité Académico de Carrera**
 - ✓ **Coloquio**
 - ✓ **Curso de nivelación**

- ✓ Asistir y aprobar la totalidad de los cursos
 - ✓ *Asistencia mínima: 80 %*
 - ✓ *Calificación mínima para aprobación: siete (7)*
- ✓ Aprobar una prueba de suficiencia de idioma inglés
- ✓ Elaboración individual del Trabajo Final Integrador (TFI)
 - ✓ *Proyecto específico a la carrera / mención*
 - ✓ *Proyecto o desarrollo innovador*
 - ✓ *Trabajo de investigación documental*
- ✓ Evaluación final (defensa oral) del TFI

✓ **IMPORTANTE:** La Carrera está aprobada sólo para una Modalidad de Dictado PRESENCIAL en la UTN Santa Fe

No obstante, la modalidad prevé un dictado mayoritario en forma presencial remota (sincrónica), y en menor medida encuentros presenciales físicos en la Facultad.

Documentación necesaria:

- ❖ Formularios de inscripción
- ❖ Copia del Título de Grado (**Importante: el Título debe tener la certificación previa del Ministerio de Educación de la Nación**)
- ❖ *Curriculum Vitae* actualizado (.pdf)
- ❖ Copia del DNI (ambos lados)
- ❖ Copia de Partida de Nacimiento

Fechas Importantes y Horarios

❖ INSCRIPCIÓN

Período: 28 de junio al 26 de julio de 2024

❖ INICIO TENTATIVO DE CURSADO: *Agosto de 2024*

❖ HORARIOS:

- ✓ De acuerdo con lo convenido de manera contractual con los docentes.
- ✓ Lo más habitual:
 - ❖ Viernes de 18:30 hs a 22:30 hs
 - ❖ Sábados de 08:30 hs a 13:00 hs
- ✓ Prueba de suficiencia de inglés: 1 oportunidad por año o por cuatrimestre
- ✓ TFI: Actividad final de la carrera

Para iniciar la EEE, se requiere:

- Asegurar el autofinanciamiento de la Carrera (por Ord. CS 1546).
- Número mínimo de inscriptos por mención (~ 10 a 15).

Costos

- Una (1) cuota de Inscripción → *Hasta el 18 de agosto (\$ 76.000)*
- Veinte (22) cuotas mensuales → *Cuotas 1 y 2: agosto y septiembre (\$ 84.000)*
- No se abonan cuotas los meses de enero.
- 25% de descuento a docentes de UTN Santa Fe y San Francisco.
- 10% de descuento a graduados de UTN Santa Fe y San Francisco.

ESPECIALIZACIÓN EN ENERGÍA ELÉCTRICA

ESPACIO ABIERTO PARA

DEBATE, DUDAS, CONSULTAS