

PLAN ANUAL IEEE PES UNI 2018

Misión PES UNI

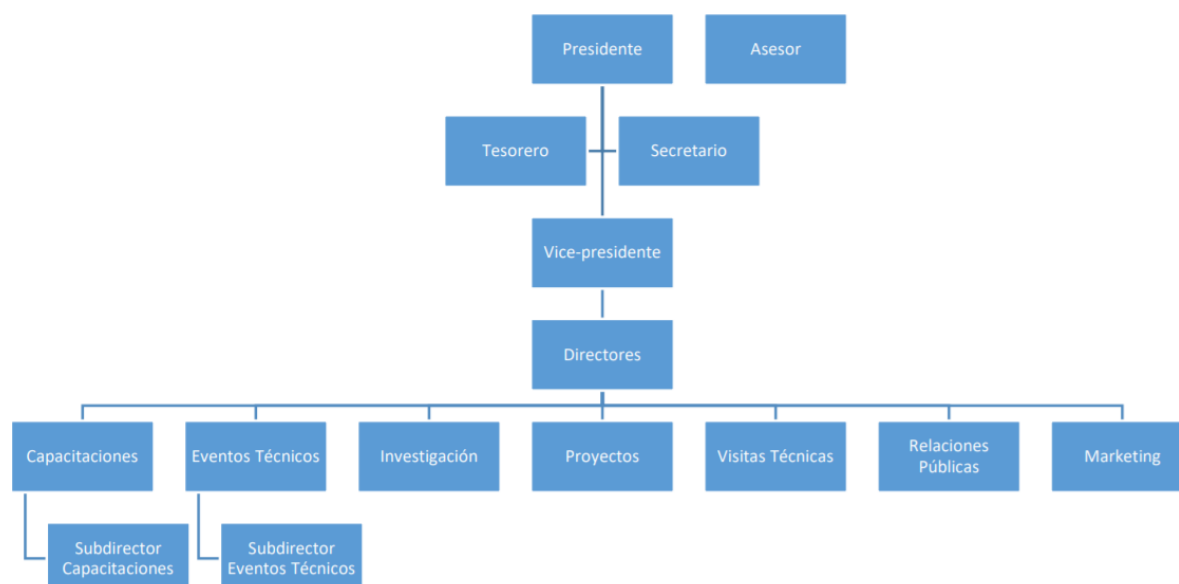
Difundir la información científica y técnica relacionada a temas energéticos y de potencia para el beneficio de la sociedad.

Objetivos

- Consolidar un equipo de trabajo eficiente y ejemplar.
- Cumplir con la misión PES.
- Desarrollar las habilidades técnicas y sociales de los miembros del capítulo.
- Lograr la excelencia como capítulo y el reconocimiento externo.

Organigrama

El organigrama de la PES ayudará a conocer bien el nivel de responsabilidad que tiene cada miembro del capítulo. No indica el nivel de importancia.



Actividades Técnicas

1. Capacitaciones

- Auto-capacitaciones dictado por miembros PES.
 - AutoCAD aplicado a la Ingeniería Eléctrica.
 - Matlab aplicado a los sistemas de potencia – estabilidad.
- Capacitaciones complementarias a las visitas técnicas.
 - Capacitación: Operación de una central térmica.
- Capacitaciones orientadas a la investigación
 - Capacitación de modelado de máquinas eléctricas en SEP.
- Capacitación en software de ingeniería
 - MATLAB y Simulink.
 - Power Factory DlgSILENT.

2. Visitas técnicas

Objetivos:

- ✓ Mayor visión de la carrera por parte de los alumnos.
- ✓ Organizar 5 visitas técnicas a lo largo del año como mínimo.
- ✓ Beneficiar a los miembros de la PES.

Lugares:

- Visita técnica a Centrales Térmicas (Kallpa, Engie, Fenix Power, Santa Rosa).
- Visitas técnicas a Centrales Hidroeléctricas (Huinco, Cheves)

3. Eventos técnicos

- IX Simposio de Ingeniería Eléctrica.
- Semana de la Ingeniería Eléctrica.
- Perfil de un Ingeniero Electricista.
- Conferencias magistrales.
- Convocatoria para Membresía profesional
- Actividades de acercamiento
- Semana COES SINAC

4. Investigación

Objetivo:

- Incentivar a la Investigación.
- Asesoramiento por parte de un Ingeniero.

Actividades no técnicas

1. Talleres de habilidades blandas

- Liderazgo.
- Oratoria.
- Solución de conflictos / negociación.
- Teatro / Clown.

2. Actividades de integración

- Celebración mensual por los cumpleaños de los voluntarios.
- Cenas mensuales o bimestrales.
- Paseo de confraternidad.

3. Convocatorias

- Convocatoria general PES
Cantidad: 2
Fechas: 1 por ciclo. Semana académica 3.

4. Asistencia a eventos IEEE

- Asistencia a almuerzos organizados por Sección Perú.
- Participación en Reuniones mensuales.
- Participación en RNR.
- Participación en RRR.
- Asistencia a congresos internacionales que ofrecen financiamiento: T&D LA.

5. Difusión de actividades

- Video publicitario.
- Paneles y murales informativos alrededor de la Universidad.

6. Reconocimiento PES

- Reconocimiento de la puntualidad y asistencia.
- Reconocimiento al colaborador ejemplar.
- Reconocimiento al directivo ejemplar.