

## OFERTA DE EMPLEO (12/09/2018)

### **Electrotécnica Extremeña, perteneciente al grupo FARAMAX Internacional. Malpartida de Plasencia (Cáceres).**

Se dedica al diseño, fabricación y ensayo de transformadores de potencia y reactancias de tensiones hasta 500 kV y de potencias hasta 300 – 400 MVA.

1. Titulación: Máster o Grado en Ingeniería.
2. Especialidad, en orden preferente, pero no excluyente:
  - a. Doble titulación eléctrica y mecánica (ideal)
  - b. Grado Mecánico
  - c. Grado Eléctrico
  - d. Grado Electrónica y Automática
3. Conocimientos mínimos:
  - a. 2D: experiencia con AutoCad o similar
  - b. 3D: experiencia con Pro/E o similar
  - c. Elementos finitos: ANSYS o similar
4. Conocimientos valorables:
  - a. Área mecánica: construcciones de acero, soldadura, cálculos estructurales estáticos, ...
  - b. Área eléctrica: conocimientos de alta tensión, ...
5. Relación laboral: por definir o acordar, pueden ser contratos tipo becario o contratos laborales
6. Trabajos y tareas a realizar/apoyar:
  - a. Área mecánica: diseño de construcciones de acero (cubas de transformadores, sistemas de sujeción internos de núcleo magnético y bobinados, refrigeraciones, ...), realización de planos de montaje y ensamblado de construcciones metálicas; apoyo en el proceso de producción.
  - b. Área eléctrica: diseño del conexionado interior del elemento activo del transformador o reactancia; apoyo en el proceso de producción.
7. Idiomas:
  - a. Inglés: nivel B1, aunque no es necesaria la titulación si se demuestra un nivel básico de capacidad de comunicación en inglés.
  - b. Ruso: no es necesario, pero sería muy valorado.
8. Experiencia: no es necesaria tener experiencia laboral en el mundo del transformador pues serán puestos de apoyo para aprender técnicas de diseño de transformadores de potencia y reactancias.
9. Lo más importante: tener deseos de aprender cosas nuevas.

Enviar CV a: [jesus.dominguez@faramax.com](mailto:jesus.dominguez@faramax.com)