

# JORGE JULIAN PEÑA ESTRELLA

## Datos generales

Apellidos: PEÑA ESTRELLA  
Fecha: 30/05/1962  
Nacimiento:

Nombres: JORGE JULIAN  
Teléfono:

## Situación profesional actual

Institución: ESPOL  
Cargo: PROFESOR TITULAR PRINCIPAL (TC)  
Actividad Principal: Docencia

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN  
Dedicación: Tiempo Completo  
Correo institucional: jpena@espol.edu.ec

## Formación académica

- Universidad Nacional de General San Martín, ARGENTINA, 16/05/2024, MAGISTER EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 21/10/2005, DIPLOMADO EN INSPECCION DE SOLDADURA
- UNIVERSITE DU QUEBEC A MONTREAL, CANADA, 16/12/2003, MAGISTER EN ADMINISTRACION DE NEGOCIOS
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 23/09/1999, MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE CALIDAD
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 31/03/1996, DIPLOMADO EN INSPECCION DE SOLDADURA
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 30/11/1994, DIPLOMADO EN ADMINISTRACION DE LA CALIDAD TOTAL
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 18/03/1987, INGENIERO MECÁNICO

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR PRINCIPAL (TC), 2013 - A LA FECHA
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2023
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2015

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

## Principales intereses de investigación

Temas relacionados con fenomenos electroquimicos de corrosión y de proteccion de metales. Así mismo, temas relacionados con procesos de soldadura y ensayos no destrutivos.

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

- DEMOSTRADO EL CONOCIMIENTO Y LA CAPACIDAD, 04/02/2004
- WE CONGRATULATE YOU ON BEING, 07/01/2004

## Cursos en el año académico actual

- CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES, número de paralelos: 1
- CORROSIÓN Y DEGRADACIÓN DE MATERIALES, número de paralelos: 1
- MATERIA INTEGRADORA DE MATERIALES, número de paralelos: 2
- PROCESOS DE MANUFACTURA, número de paralelos: 2
- SOLDADURA Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS, número de paralelos: 2

## Otras responsabilidades en el año académico actual

CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; MIEMBRO PRINCIPAL DEL CONSEJO DIRECTIVO DE UNIDAD ACADÉMICA; TUTORÍA A GRUPO O CLUB ESTUDIANTIL; ORGANIZACIÓN O COLABORACIÓN EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (CASA ABIERTA, CONCURSOS, FOROS, Y OTRAS AFINES).

#### **Desarrollo profesional**