



**SEDE TRES ARROYOS**  
**CUARTO LLAMADO A INSCRIPCIÓN**  
PARA CUBRIR CARGOS DE DOCENTES INVITADOS  
**EX-2022-28922204-GDEBA-FMPYMEUNVPSO**

**FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA**  
**PRIMER CUATRIMESTRE 2023**  
Número 390

- Un (1) cargo de **PROFESOR INVITADO**
- **Carrera:** TECNICATURA UNIVERSITARIA EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA SOSTENIBLE
- **Materia:** TALLER: OPERACIÓN DE COMPUTADORAS PERSONALES
- **Carga horaria:** 64 hs.

**Requisitos que deben cumplir los postulantes:**

- Poseer título universitario de grado, y;
- Acreditar una antigüedad no inferior a cinco (5) años como egresado universitario, o;
- Acreditar una antigüedad no inferior a tres (3) años como docente universitario. Tendrán prioridad los aspirantes que se hayan desempeñado como Jefe de Trabajos Prácticos/Asistente o hayan revestido como Profesores en una institución universitaria o en una institución de educación superior no universitaria, o;
- Acreditar una antigüedad no inferior a tres (3) años como docente en instituciones educativas no universitarias.

**Período de inscripción:** del 16 de noviembre al 21 de noviembre de 2022.

**Se deberá inscribir vía web al cargo al que se postula, a través de la página de la UPSO [www.upso.edu.ar](http://www.upso.edu.ar) (Docentes > Inscripción Docentes Invitados). Allí se le solicitará que presente en formato PDF la documentación aquí abajo detallada, junto con la Declaración Jurada sobre su postulación, en los términos del Régimen para la Designación de Docentes Invitados según Res. CSU 181/19, Res. CSU 59/20 y Res. CSU 115/20:**

- Un (1) archivo PDF con la DDJJ completa y firmada
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de su DNI
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de sus Títulos (títulos, certificado título en trámite o analítico según corresponda)
- Un (1) archivo PDF con la información que respalde lo solicitado en el afiche (certificados, cursos, antecedentes, etc)
- Un (1) archivo PDF con su Curriculum Vitae

Entre otros contenidos, la cátedra propone:

- Introducción al manejo de la computadora.
- Conceptos básicos de procesamiento de texto.
- Planillas de cálculo y base de datos como herramienta para el manejo y gestión de la

información.

- Internet.

**Informes al correo electrónico: [facultad.mpm@upso.edu.ar](mailto:facultad.mpm@upso.edu.ar)**



**SEDE TRES ARROYOS**  
**CUARTO LLAMADO A INSCRIPCIÓN**  
PARA CUBRIR CARGOS DE DOCENTES INVITADOS  
**EX-2022-28922204-GDEBA-FMPYMEUNVPSO**

**FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA**  
**PRIMER CUATRIMESTRE 2023**  
Número 389

- Un (1) cargo de **PROFESOR INVITADO**
- **Carrera:** TECNICATURA UNIVERSITARIA EN GESTIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y CONVENCIONALES
- **Materia:** GESTIÓN DE OPERACIONES Y PROCEDIMIENTOS EN EL SECTOR ELÉCTRICO
- **Carga horaria:** 64 hs.

**Requisitos que deben cumplir los postulantes:**

- Poseer título universitario de grado, y;
- Acreditar una antigüedad no inferior a cinco (5) años como egresado universitario, o;
- Acreditar una antigüedad no inferior a tres (3) años como docente universitario. Tendrán prioridad los aspirantes que se hayan desempeñado como Jefe de Trabajos Prácticos/Asistente o hayan revestido como Profesores en una institución universitaria o en una institución de educación superior no universitaria, o;
- Acreditar una antigüedad no inferior a tres (3) años como docente en instituciones educativas no universitarias.

**Período de inscripción:** del 16 de noviembre al 21 de noviembre de 2022.

**Se deberá inscribir vía web al cargo al que se postula, a través de la página de la UPSO [www.upso.edu.ar](http://www.upso.edu.ar) (Docentes > Inscripción Docentes Invitados). Allí se le solicitará que presente en formato PDF la documentación aquí abajo detallada, junto con la Declaración Jurada sobre su postulación, en los términos del Régimen para la Designación de Docentes Invitados según Res. CSU 181/19, Res. CSU 59/20 y Res. CSU 115/20:**

- Un (1) archivo PDF con la DDJJ completa y firmada
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de su DNI
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de sus Títulos (títulos, certificado título en trámite o analítico según corresponda)
- Un (1) archivo PDF con la información que respalde lo solicitado en el afiche (certificados, cursos, antecedentes, etc)
- Un (1) archivo PDF con su Curriculum Vitae

Entre otros contenidos, la cátedra propone:

Organización institucional del Sector Eléctrico Argentino. Teoría de los costos marginales. Características generales del MEM. Integrantes. Oferta y demanda. Mercado Spot y a Término. Funciones de CAMMESA y del ENRE. Sistema Argentino de Interconexión (SADI). Sistemas de transporte de energía en alta y muy alta tensión. Regulación de frecuencia y de

tensión. Procedimientos técnicos de CAMMESA. Caracterización de los Agentes del MEM: generadores, transportistas, distribuidores y grandes usuarios: GUMA, GUME y GUPA. Coordinación Operativa - Programación Estacional, Semanal y Diaria. Estudios Eléctricos. SOTR Operación en Tiempo Real - Medición de energía SMEC. Centro de Control. Logística de Combustibles SCOMB. Información Posoperativa y Transaccional. Mediciones y Reportes. Operación en Emergencia DTE: Emisión y Observaciones. Esquemas de Penalidades.

**Informes al correo electrónico: [facultad.mpm@upso.edu.ar](mailto:facultad.mpm@upso.edu.ar)**



**SEDE TRES ARROYOS**  
**QUINTO LLAMADO A INSCRIPCIÓN**  
PARA CUBRIR CARGOS DE DOCENTES INVITADOS  
**EX-2022-28922204-GDEBA-FMPYMEUNVPSO**

**FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA**  
**PRIMER CUATRIMESTRE 2023**  
Número 388

- Un (1) cargo de **AUXILIAR INVITADO**
- **Carrera:** TECNICATURA UNIVERSITARIA EN GESTIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y CONVENCIONALES
- **Materia:** MÁQUINAS TÉRMICAS
- **Carga horaria:** 32 hs.

**Requisitos que deben cumplir los postulantes:**

- Poseer título universitario o constancia de título en trámite.

**Período de inscripción:** del 16 de noviembre al 21 de noviembre de 2022.

**Se deberá inscribir vía web al cargo al que se postula, a través de la página de la UPSO [www.upso.edu.ar](http://www.upso.edu.ar) (Docentes > Inscripción Docentes Invitados). Allí se le solicitará que presente en formato PDF la documentación aquí abajo detallada, junto con la Declaración Jurada sobre su postulación, en los términos del Régimen para la Designación de Docentes Invitados según Res. CSU 181/19, Res. CSU 59/20 y Res. CSU 115/20:**

- Un (1) archivo PDF con la DDJJ completa y firmada
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de su DNI
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de sus Títulos (títulos, certificado título en trámite o analítico según corresponda)
- Un (1) archivo PDF con la información que respalde lo solicitado en el afiche (certificados, cursos, antecedentes, etc)
- Un (1) archivo PDF con su Curriculum Vitae

Entre otros contenidos, la cátedra propone:

Introducción a la termodinámica. Ecuaciones, leyes y principios. Diagramas para el estudio de ciclos termodinámicos. Generación de vapor en centrales eléctricas. Turbina de vapor. Turbinas de gas y compresores. Ciclos combinados. Generación de vapor en centrales nucleares. Motores Diesel. Centrales geotermales. Instalaciones industriales: aire comprimido, GNC y GNL, vapor, agua de servicio y potable e instalaciones frigoríficas. Acoplamientos. Experiencia de laboratorio.

**Informes al correo electrónico: [facultad.mpm@upso.edu.ar](mailto:facultad.mpm@upso.edu.ar)**



**SEDE TRES ARROYOS**  
**CUARTO LLAMADO A INSCRIPCIÓN**  
PARA CUBRIR CARGOS DE DOCENTES INVITADOS  
**EX-2022-28922204-GDEBA-FMPYMEUNVPSO**

**FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA**  
**PRIMER CUATRIMESTRE 2023**  
Número 386

- Un (1) cargo de **AUXILIAR INVITADO**
- **Carrera:** TECNICATURA UNIVERSITARIA EN GESTIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Y CONVENCIONALES
- **Materia:** MÁQUINAS ELÉCTRICAS
- **Carga horaria:** 32 hs.

**Requisitos que deben cumplir los postulantes:**

- Poseer título universitario o constancia de título en trámite.

**Período de inscripción:** del 16 de noviembre al 21 de noviembre de 2022.

**Se deberá inscribir vía web al cargo al que se postula, a través de la página de la UPSO [www.upso.edu.ar](http://www.upso.edu.ar) (Docentes > Inscripción Docentes Invitados). Allí se le solicitará que presente en formato PDF la documentación aquí abajo detallada, junto con la Declaración Jurada sobre su postulación, en los términos del Régimen para la Designación de Docentes Invitados según Res. CSU 181/19, Res. CSU 59/20 y Res. CSU 115/20:**

- Un (1) archivo PDF con la DDJJ completa y firmada
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de su DNI
- Un (1) archivo PDF con el scan de ambas caras de sus Títulos (títulos, certificado título en trámite o analítico según corresponda)
- Un (1) archivo PDF con la información que respalde lo solicitado en el afiche (certificados, cursos, antecedentes, etc)
- Un (1) archivo PDF con su Curriculum Vitae

Entre otros contenidos, la cátedra propone:

Fundamentos de electricidad: circuitos de corriente continua. Leyes fundamentales. Potencia. Circuitos de corriente alterna: potencia activa, reactiva y aparente. Factor de potencia. Energía. Circuitos trifásicos: Conexiones estrella y triángulo. Potencia y energía de circuitos trifásicos. Circuitos Magnéticos: mediciones eléctricas. Instrumentos analógicos y digitales. Analizador de redes. Máquinas eléctricas: transformadores. Máquina de inducción trifásica. Máquinas sincrónicas. Máquinas de corriente continua. Generadores y motores. Instalaciones eléctricas industriales: tableros de comando, arranque de motores, pararrayos y puesta a tierra. Experiencia de laboratorio

Informes al correo electrónico: [facultad.mpm@upso.edu.ar](mailto:facultad.mpm@upso.edu.ar)