

	<p style="text-align: center;">UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" MANUAL DE PROCEDIMIENTO</p>	<p>Revisión: 01 Emisión: 12/11/2015</p>
	<p style="text-align: center;">CONVOCATORIA</p>	<p>Página: <b>1</b> Código: UCB-ORG.DO.CONVOC.003</p>

**Requerimiento de profesionales para el cargo de:** Docente Universitario.

**Materia:** IND-226 ELECTROTECNIA INDUSTRIAL Y LABORATORIO

**Departamento:** INGENIERIAS Y CIENCIAS EXACTAS

La Universidad Católica Boliviana "San Pablo" - Unidad Académica Tarija, convoca a la presentación de postulaciones para el cargo de DOCENTE UNIVERSITARIO a tiempo horario, en la materia mencionada.

El postulante deberá acreditar lo siguiente:

- Grado académico y título profesional o en provisión nacional (en caso de estudios en el exterior los títulos deben ser revalidados de acuerdo a normativa) en: Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica o afines
- Diplomado en Educación Superior (excluyente)
- Diplomado y/o postgrados en el área de la asignatura. (no excluyente)
- Grado académico de maestría en área de asignatura. (no excluyente)
- Experiencia en docencia universitaria no menor a: (2 años)
- Experiencia en el ejercicio profesional no menor a: (2 años)
- Conocer el PEA bajo enfoque por competencias. (no excluyente)
- Presentar plan de asignatura propuesto en base a modelo adjunto.
- Además se valorará:
  - Didáctica en el aula.
  - Facilidad de palabra, seriedad, cumplimiento, empatía, buen trato.
  - Manejo de PC, Office, proyector multimedia y demás TIC's
  - Innovación, creatividad en la transmisión de conocimientos y desarrollo de competencias.
  - Identificación con los postulados y principios de la Doctrina Social de la Iglesia Católica y con la Universidad Católica Boliviana "San Pablo".
  - Conocimiento del idioma inglés.
  - Propuesta para la elaboración de cursos de actualización y/o postgrados.
  - Propuesta para la elaboración de proyectos de investigación aplicada y/o científica.

Deberá cumplir acorde a estatuto y reglamentos de la institución, entre otras, las siguientes funciones:

- a) Preparar y presentar el programa de la materia a Dirección de Carrera en fecha establecida.
- b) Presentar el programa a los alumnos el primer día de clases.
- c) Cumplir y hacer cumplir el calendario académico de la Universidad.
- d) Registrar y cumplir las horas de clases programadas con los estudiantes.
- e) Actualizar reportes de notas en Sistema Académico de forma continua.
- f) Asesorar, guiar, apoyar y evaluar a los estudiantes de acuerdo a las competencias e indicadores establecidos en el programa de la asignatura.
- g) Participar activamente en todas las reuniones convocadas por Dirección de Carrera con fines académicos.

	<p style="text-align: center;">UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" MANUAL DE PROCEDIMIENTO</p>	<p>Revisión: 01 Emisión: 12/11/2015</p>
	<p style="text-align: center;">CONVOCATORIA</p>	<p>Página: <b>2</b></p> <p>Código: UCB-CONV.DOC.DAC.006</p>

- h) Cerrar planillas de evaluación continua actualizadas en fechas indicadas en calendario.
- i) Presentar planillas impresas y firmadas de evaluación continua en Dirección de Carrera.
- j) Llenar y presentar planillas de exámenes finales en Dirección de Carrera.
- k) Representar a la Dirección de Carrera en actividades académicas previamente consensuadas.
- l) Emitir oportunamente informes requeridos por Dirección de Carrera.

**Cronograma de la selección:**

○ Publicación	<b>09 de noviembre de 2015</b>
○ Recepción de Postulaciones	<b>Hasta el 23 de Noviembre 2015, horas 11:00 a.m.</b>
○ Inicio de actividades en el cargo	<b>01 de febrero de 2016</b>

**Condiciones de contratación:**

- Los candidatos preseleccionados deberán someterse a un examen ante tribunal, de acuerdo a procedimiento interno.
- El candidato seleccionado será contratado a plazo fijo por un semestre académico, en la modalidad de contrato laboral.
- No podrá adjudicarse más de tres materias o paralelos por semestre.

**Los interesados en postular a esta convocatoria deben presentar:**

- Una carta de interés indicando sus motivaciones para postular al cargo.
- Curriculum Vitae (Hoja de vida) documentado.
- El Programa de la asignatura a la que postula de acuerdo a formato detallado en la parte inferior de este documento.

**Esta documentación debe presentarse a la siguiente dirección:**

UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO"  
UNIDAD ACADÉMICA TARIJA  
RECTORADO REGIONAL  
CALLE COLÓN N° 0734

*Nota.- No se devolverá documentación*

**PROGRAMA DE ASIGNATURA**

	UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" MANUAL DE PROCEDIMIENTO	Revisión: 01 Emisión: 12/11/2015
	CONVOCATORIA	Página: 3 Código: UCB-CONV.DOC.DAC.006

**NOMBRE DE LA MATERIA:**

**I. COMPETENCIA DEL PROFESIONAL:**

*Llenar la competencia profesional en función a la o las carreras para las que se imparte la materia.*

**II. COMENTARIOS**

- *Indicar cómo aporta al perfil profesional y competencias integrales relacionadas.  
Las competencias integrales combinan el rigor profesional, el sentido ético y la capacidad de pensamiento.*
- *Exponer requisitos exigidos (conocimientos específicos si es necesario).*

**III. COMPETENCIA DE LA ASIGNATURA**

- *Indicar la o las competencias profesionales que se desarrollarán en los estudiantes.*

**IV. SISTEMAS**

- *Indicar cómo se estructuran los siguientes sistemas de acuerdo a la competencia planteada:*

Saberes Procedimentales	Saberes Conceptuales	Saberes Actitudinales

**V. CONTENIDO**

- *Indicar temas y subtítulos por tema.*

**(El contenido mínimo referencial es)**

Leyes fundamentales de la corriente continua. Corriente alterna trifásica. Transformadores. Motores y generadores de corriente continua. Motores y generadores de corriente alterna. Principios de luminotecnía. Instalaciones para el aprovechamiento de energía eléctrica. Control de motores eléctricos. Programadores lógicos controlables. Laboratorio: Instrumentación. Ley de Ohm. Interruptores. Teorema de Thevenin. Puente de Wheatstone. Fuente de señal. Capacitancia. Inductancia. Impedancia. Circuitos resonantes. Transformadores. Circuito serie – paralelo de C-2. Medida de potencia.

**- ENFOQUE METODOLOGICO**

- *Explicar la metodología.*
- *Indicar medios a utilizar.*
- *Indicar cómo se organiza la asignatura.*

	UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" MANUAL DE PROCEDIMIENTO	Revisión: 01 Emisión: 12/11/2015
	CONVOCATORIA	Página: 4 Código: UCB-CONV.DOC.DAC.006

## VI. EVALUACION POR COMPETENCIAS

- *Explicar cada competencia, cuales son los indicadores, el método de evaluación, la técnica e instrumentos empleados tanto en evaluación continua como final.*

a) Para la evaluación continua (de proceso)

COMPETENCIAS	INDICADORES	MÉTODO	TÉCNICA	INSTRUMENTO

b) Para la evaluación final

COMPETENCIAS	INDICADORES	MÉTODO	TÉCNICA	INSTRUMENTO

## VIII. BIBLIOGRAFÍA *(los textos deben ser de ediciones máximo 5 años atrás)*

a) Libro base:

- Libros:
- Apellido, Nombre del autor.
- Título del texto u otro. Nombre de la editorial. País. Nº de edición. Año de publicación.

b) Libros complementarios

- Apellido, Nombre del autor.
- Título del texto u otro. Nombre de la editorial. País. Nº de edición. Año de publicación.

c) Artículos:

- Apellido, Nombre del autor.
- Título del artículo. Nombre de la revista y otro. Nº de revista. Mes y año de publicación.

d) Direcciones internet:

- Apellido, Nombre del autor.
- Título. Nombre de la página web en Internet

	UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" MANUAL DE PROCEDIMIENTO	Revisión: 01 Emisión: 12/11/2015
	CONVOCATORIA	Página: 5 Código: UCB-CONV.DOC.DAC.006

- Dirección electrónica
- e) Software y/o plataformas educativas
  - Nombre del software
  - Indicar si es con licencia o de uso libre.

Lugar y fecha.

Firma