



UNIVERSIDAD
CATÓLICA
BOLIVIANA

CÓDIGO UCB N° 21A, 21B, 21C, 21D, 21E, 21F, 21G, 21H, 21I, 21J, 21K, 21L, 21M, 21N, 21O, 21P, 21Q, 21R, 21S, 21T, 21U, 21V, 21W, 21X, 21Y, 21Z, 21AA, 21AB, 21AC y 21AD/2026

CONVOCATORIA PARA DOCENTE TIEMPO HORARIO

GESTIÓN II – 2026

La Sede La Paz de la Universidad Católica Boliviana “San Pablo”, invita a los profesionales interesados a participar de la convocatoria pública para el cargo de:

DOCENTE TIEMPO HORARIO

Para los siguientes Departamentos Académicos y/o Carreras:

INGENIERÍA MECATRÓNICA

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21A (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Sintetizar circuitos electrónicos por medio del análisis de componentes pasivos en el dominio del tiempo para proponer diseños electrónicos simples.</i></p>	IMT-121	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Telecomunicaciones o Ingeniería Biomédica (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos, Procesamiento Analógico de Señales (deseable). Especialidad o Postgrados en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos, Procesamiento Analógico de Señales, Domótica o Electrónica de Potencia (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Dominio de conceptos fundamentales de circuitos eléctricos. Conocimientos en el manejo de técnicas de análisis de circuito. Conocimientos en la aplicación de análisis temporal y frecuencial en circuitos eléctricos. Dominio de teoremas fundamentales de circuitos. Experiencia en fuentes controladas y análisis de redes de dos puertos mediante parámetros de impedancia, admitancia, híbridos y transferencia. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA MECATRÓNICA

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p style="text-align: center;">Convocatoria N°21B (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseñar e implementar sistemas digitales eficientes, controlando señales discretas para generar aplicaciones digitales.</i></p>	IMT-221	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS III	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Telecomunicaciones o Ingeniería Biomédica (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos o Procesamiento Analógico de Señales (deseable). Especialidad o Postgrados en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos, Procesamiento Analógico de Señales, Domótica o Electrónica de Potencia (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en dominio de semiconductores y dispositivos electrónicos. Experiencia en aplicaciones de diodos. Conocimientos en manejo de transistores BJT y MOSFET. Conocimientos en diseño y análisis de amplificadores electrónicos. Conocimientos en aplicación de respuesta en frecuencia, retroalimentación y criterios de estabilidad en sistemas amplificadores analógicos. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p style="text-align: center;">Convocatoria N°21C (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseñar e implementar proyectos de ingeniería mediante técnicas y procedimientos de gestión para generar productos mecatrónicos funcionales que respondan a requerimientos técnicos de entrada.</i></p>	IMT-345	DISEÑO SUPERIOR DE INGENIERÍA	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica o Ingeniería Civil (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría o Especialidad en Sistemas Mecánicos, Mecatrónicos, Diseño, Análisis, Gestión y/o Construcción de Sistemas Electromecánicos (deseable). Diplomados en Sistemas Mecánicos, Mecatrónicos, Diseño, Análisis, Gestión y/o Construcción de Sistemas Electromecánicos (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en capacidad en análisis de causa raíz. Conocimientos en fundamentos de ingeniería de proyectos, metodologías del diseño, selección y dimensionamiento de componentes. Conocimientos en diseño sustentable, calificación de diseño (DQ), operación (OQ) y desempeño (PQ). Conocimientos en el manejo de normativas, estándares, metodologías de pruebas. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA MECATRÓNICA

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21D (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseñar e implementar circuitos con amplificadores operacionales para el manejo y acondicionamiento de señales mediante filtros, osciladores y controladores en el dominio del tiempo y frecuencia.</i></p>	IMT-122	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Telecomunicaciones o Ingeniería Biomédica (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos o Procesamiento Analógico de Señales (deseable). Especialidad o Postgrados en Sistemas Electromecánicos, Diseño y Análisis de Circuitos o Procesamiento Analógico de Señales, Domótica o Electrónica de Potencia (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Dominio de análisis de circuitos en CA. Conocimientos en el manejo de amplificadores operacionales ideales y reales. Conocimientos en la aplicación de Laplace, diagramas de Bode y principios de control analógico. Experiencia en rectificación, conversión A/D, circuitos integrados y funciones comparadores. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21E (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Modelar y diseñar sistemas de control basado en el análisis del dominio del tiempo y frecuencia en base a características y parámetros de la planta para estabilizar procesos y sistemas.</i></p>	IMT-243	FUNDAMENTOS DE CONTROL	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Civil, Ingeniería Biomédica o Ingeniería en Telecomunicaciones (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría, Especialidad o Postgrados en Sistemas Mecatrónicos, Modelado Dinámico, Sistemas Lineales y no Lineales, Sistemas Estocásticos, Física y/o Matemática (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en el modelado de sistemas dinámicos, sistemas lazo abierto y lazo cerrado. Conocimientos en el modelado en espacio de estados, observabilidad y controlabilidad. Conocimientos en el análisis en frecuencia, diagramas de bode, Nyquist, Routh-Hurwitz. Conocimientos en el control automático, control ON/OFF, control PID, identificación de sistemas. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA MECATRÓNICA

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21F (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseñar e implementar controladores digitales basados en técnicas de control discreto para estabilizar procesos y sistemas.</i></p>	IMT-245	CONTROL I	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Civil, Ingeniería Biomédica o Ingeniería en Telecomunicaciones (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría, Especialidad o Postgrados en Sistemas Mecatrónicos, Modelado Dinámico, Sistemas Lineales y no Lineales, Sistemas Estocásticos, Física y/o Matemática (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en linealización de funciones de transferencia y espacio de estados. Conocimientos en el diseño de controladores digitales, PID, LQR, LQG, MPC, FLC. Conocimientos en la identificación de sistemas experimentales. Conocimientos en la simulación y optimización de sistemas. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21G (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseñar y prototipar piezas de ensamblajes mecánicos y circuitos electrónicos en función a normas, procesos de diseño y técnicas de prototipado rápido para elaborar, evaluar y calificar productos.</i></p>	IMT-311	PROTOTIPADO RÁPIDO	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electromecánica o Ingeniería Civil (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Maestría, Especialidad o Postgrados en Sistemas Mecánicos, Mecatrónicos, Diseño, Análisis, Gestión y/o Construcción de Sistemas Electromecánicos (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Dominio de software de modelado y diseño asistido por computadora para la elaboración de piezas, ensamblajes y proyecciones técnicas. Conocimientos en el manejo de metodologías de modelado estructurado. Experiencia en ensamblaje virtual de sistemas mecánicos y simulación mecánica aplicada al análisis de componentes y prototipos. Conocimientos en la aplicación de planificación y desarrollo de proyectos de diseño. Conocimientos en el manejo de simulación electrónica, diseño de placas de circuito impreso (PCB) y herramientas de renderizado y visualización 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21H (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Gestionar proyectos de bienes y servicios para maximizar los beneficios considerando los requerimientos que justifican el proyecto desde un enfoque de responsabilidad social.</i></p>	IND-337	TALLER DE GESTIÓN DE PROYECTOS	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingenierías (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Doctorado en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (deseable). Maestría en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (indispensable). Especialidad en Preparación, Evaluación y Gestión de Proyectos (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en gestión del alcance y desglose del trabajo. Conocimientos en planificación y programación avanzada para elaboración de cronogramas – CPM y PERT. Conocimientos en gestión y control de costos. Conocimientos en gestión de riesgos en la ejecución. Conocimientos en adquisiciones y gestión de contratos. Conocimientos en metodologías ágiles e híbridas. fundamentos y servicios Cloud (AWS). Conocimientos en Excel Avanzado, Crystal Ball y Microsoft Project. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21I (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Ejecutar las etapas del método científico, de manera organizada, sistemática, secuencial e innovadora para resolver un problema del ámbito de la ciencia y tecnología.</i></p>	IND-260	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	4	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ciencias de la Ingeniería (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Doctorado en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (deseable). Maestría en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (indispensable). Especialidad en Investigación (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en conceptos sobre la metodología de la investigación. Conocimientos en enfoque cuantitativo de la investigación científica. Conocimientos en el método científico y métodos de investigación y diseños experimentales. Conocimientos en MatLab, Python, Latex, R y Excel. Conocimientos en análisis de datos e interpretación de información. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional).

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21J (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Formular proyectos de pre inversión para la obtención de bienes y/o servicios, realizando una correcta identificación del proyecto, los análisis comerciales, técnicos, legales, organizacionales y financieros, obteniendo los suficientes criterios para definir la viabilidad técnica y factibilidad económica, sensibilizando las variables principales así como los criterios principales para la implementación del mismo.</i></p>	IND-335	PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS PARA INGENIERÍA	3	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ciencias de la Ingeniería (indispensable). • Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). • Doctorado en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (deseable). • Maestría en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (indispensable). • Especialidad en Preparación, Evaluación y Gestión de Proyectos (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en pre-inversión, perfil de proyecto, ingeniería de mercado y proyecciones. • Conocimientos en estudios técnicos, organización, estructura de costos de ingeniería y presupuestos. • Conocimientos en ingeniería económica y modelación de flujos. • Conocimientos en indicadores de rentabilidad, análisis de riesgo e incertidumbre. • Conocimientos en evaluación social y presentación de resultados. • Conocimientos en Excel Avanzado y Crystal Ball. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21K (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Identificar los tres subprocesos inherentes a la asistencia computarizada (diseño, simulación y maquinado) del proceso de mecanizado, para aplicarlo en la solución de una necesidad productiva como falla, mantenimiento adecuado o un proyecto nuevo. Reconocer la adecuada herramienta de taller para construir una pieza planificada conforme a procedimiento y estándares asociados.</i></p>	IND-112	MANUFACTURA Y MECANIZADO	2	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Mecánica o Ingeniería Mecatrónica (indispensable). • Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). • Doctorado en áreas relacionadas a las Ciencias de la Ingeniería (deseable). • Maestría en áreas relacionadas a Manufactura y Mecanizado (indispensable). • Especialidad en áreas relacionadas a Manufactura y Mecanizado (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en procesos de manufactura y mecanizado. • Conocimientos en modelado 3D. • Conocimientos en ciencias de los materiales – resistencia y dureza. • Conocimientos en soldadura de piezas. • Conocimientos en procesos de manufactura con arranque y sin arranque de virutas. • Conocimientos en mecanizado CNC. • Conocimientos en Autocad, Solid Work y Fusion. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA EN MULTIMEDIA E INTERACTIVIDAD DIGITAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21L (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Aplicar conceptos avanzados de programación y computación gráfica para desarrollar videojuegos.</i></p>	IMU-323	DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Telecomunicaciones, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Electrónica o ramas afines (indispensable). • Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). • Maestría en Desarrollo de Videojuegos (deseable). • Certificaciones en Motores de Desarrollo de Videojuegos y Programación Aplicada a Videojuegos (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en fundamentos de diseño de videojuegos. • Conocimientos en desarrollo de videojuegos. • Conocimientos en optimización de videojuegos. • Conocimientos en control de calidad de videojuegos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21M (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Desarrollar proyectos de refuerzo sonoro para infraestructuras e instalaciones cerradas y abiertas, seleccionando de manera óptima las herramientas y equipos acordes a cada caso o problema detectado.</i></p>	IMU-313	TALLER DE REFUERZO SONORO Y PROYECTOS ACÚSTICOS	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Sonido, Ingeniería en Telecomunicaciones o ramas afines (indispensable). • Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). • Maestría en Sonido, Sistemas Audiovisuales o MBA (deseable). • Certificaciones Internacionales relacionadas al área de Sonido o Sistemas Audiovisuales (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en diseño y planificación de sistemas de sonido para eventos en vivo y espacios cerrados/abiertos. • Conocimientos en procesos de preproducción, producción y postproducción de audio en proyectos audiovisuales. • Conocimientos en normativa básica de seguridad, cableada y montaje técnico de sistemas de sonido. • Conocimientos en evaluación técnica y económica de proyectos acústicos y audiovisuales. • Conocimientos en dominio y certificación en DAWs. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA EN MULTIMEDIA E INTERACTIVIDAD DIGITAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21N (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Producir y distribuir contenido multimedia a partir de redes de telecomunicaciones aplicando estándares de calidad sobre los sistemas audiovisuales.</i></p>	IMU-332	PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDO MULTIMEDIA	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Sonido, Ingeniería en Telecomunicaciones, Producción Audiovisual o ramas afines (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). Maestría en Sistemas Audiovisuales y Multimedia (deseable). Certificaciones en Adobe Premiere, After Effects, DaVinci Resolve u otros (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en producción multimedia. Conocimientos en multimedia interactiva. Conocimientos en administración de proyectos multimedia, aplicando metodologías de planificación, gestión y control. <p>Conocimientos en producción y distribución para plataformas streaming y OTT.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21O (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Desarrollar proyectos que incorporen interactividad en sistemas audiovisuales y plataformas web o móvil para dar servicio en diferentes áreas relacionadas a la multimedia, basado en normativas y estándares de calidad.</i></p>	IMU-324	TALLER DE PROYECTOS INTERACTIVOS	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Telecomunicaciones, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería en Electrónica o ramas afines (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). Maestría en Desarrollo Web o Aplicaciones Móviles con enfoque UX/UI, Transformación Digital o MBA (deseable). Certificaciones en Desarrollo Web y Software, UX/UI, Diseño Interactivo o Gestión de Proyectos (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en desarrollo de proyectos web y móviles. Conocimientos en dominio de tecnologías frontend y backend. Conocimientos en diseño de interfaces interactivas (UX/UI) y experiencia de usuario en entornos digitales. Conocimientos en integración de elementos multimedia. <p>Conocimientos en publicación y despliegue de proyectos web y móviles.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21P (PRIMERA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Diseña redes de banda ancha para proveedores de servicios de internet ISP, aplicando la metodología y las mejores prácticas recomendadas por los estándares internacionales de telecomunicaciones; para desarrollar criterios de operación, dimensionamiento, planificación de las redes de datos multiservicio.</i></p>	TEL-223	SERVICIOS DE INTERNET/INTRANET	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Telecomunicaciones (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). Maestría en Redes y Telecomunicaciones o Cloud Computing (deseable). Certificaciones en el área de redes y servicios (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Dominio de protocolos TCP/IP, direccionamiento, routing y diagnóstico de redes de datos multiservicio. Experiencia en diseño y planificación de redes WAN, MPLS y servicios para ISP. Conocimientos en Cloud Computing, virtualización y conectividad entre redes ISP y plataformas cloud. Manejo de infraestructura cloud, NFV, SDN. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21Q (PRIMERA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Establecer enlaces satelitales en sus diferentes bandas para sus diferentes usos, utilizando elementos matemáticos, especificaciones, reglamentos y normativas, con la finalidad de realizar conexiones de difícil acceso.</i></p>	TEL-314	COMUNICACIONES SATELITALES	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería en Telecomunicaciones (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). Doctorado en Ingeniería (deseable). Maestría en Telecomunicaciones y Sistemas Satelitales (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Dominio de sistemas satelitales, bandas de frecuencia y aplicaciones de comunicaciones satelitales. Conocimientos en órbitas satelitales, lanzamiento y cobertura de sistemas espaciales de telecomunicaciones. Experiencia en estaciones terrenas, sistemas VSAT y configuración de enlaces satelitales. Manejo de cálculo de enlaces, modulación y técnicas de acceso múltiple satelital. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 1 año (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

CIENCIAS BÁSICAS

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21R (PRIMERA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Incorporar el uso de tecnología de la información así como tecnología especializada en el desarrollo de las actividades ordinarias y laborales en el empleo de TIC, TAC y TEP.</i></p>	MAT-251	INVESTIGACIÓN OPERATIVA I	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Industrial, Ingeniería de Sistemas, Economía, Administración de Empresas, Ingeniería Comercial o ramas afines (indispensable). • Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). • Maestría en Logística y/o Métodos Cuantitativos (deseable). • Especialidad en Optimización de Procesos y Toma de Decisiones (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en diseñar y resolver problemas de optimización. • Conocimientos en aplicación de modelos de programación lineal. • Conocimientos en aplicación de técnicas matemáticas para la toma de decisiones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA COMERCIAL; MARKETING Y MEDIOS DIGITALES

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21S (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Analizar y determinar la información del mercado y sus ofertas de valor aplicando la investigación científica y técnicas estadísticas adecuadas, a los problemas y oportunidades de marketing emergentes en las organizaciones, de tal manera que se pueda apoyar al proceso de toma de decisiones de marketing.</i></p>	ICO-211	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS I	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería Comercial o Administración de Empresas (indispensable). • Maestría en Administración de Empresas o Marketing (deseable). • Especialidad en Manejo de Datos SPSS (deseable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en diseño de la investigación y metodología científica. • Conocimientos en técnicas cualitativas y métodos observacionales. • Conocimientos en diseño de muestreo y técnicas cuantitativas. • Conocimientos en fuentes de información secundaria y big data. • Conocimientos en procesamiento de datos y generación de insights. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21T (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Asumir normas de comportamientos éticos, responsables entre la realidad y los procesos organizacionales y personales, basados en principios y valores supremos, coherentes con la convivencia y superación de la humanidad.</i></p>	ADM-282	ÉTICA PROFESIONAL	2	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Administración de Empresas o Teología (indispensable). Maestría en Economía Solidaria (deseable). Especialidad en GRI Standards o Informes ASG (indispensable). Postgrados en Responsabilidad Social Empresarial (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en fundamentos de la ética profesional. Conocimientos en valores y principios morales. Conocimientos en ética y toma de decisiones. Conocimientos en ética en el entorno social y laboral. Conocimientos en indicadores GRI y reportes ASG. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21U (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Desarrolla habilidades blandas aplicadas a un equipo de trabajo con la finalidad de inspirarlo en confianza plena hacia el logro de un objetivo o conjunto de metas en base a un auténtico sentido ético y de progreso.</i></p>	ADM-321	TALLER DE HABILIDADES BLANDAS	2	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Administración de Empresas (indispensable). Maestría en Comunicación Empresarial (indispensable). Especialidad en Coaching (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en habilidades personales. Conocimientos en resolución y manejo de conflictos. Conocimientos en administración del tiempo. Conocimientos en gestión de equipos autodirigidos. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

INGENIERÍA EN INNOVACIÓN EMPRESARIAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21V (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Seleccionar plataformas tecnológicas como soporte a los sistemas de información para apoyar en la toma de decisiones, solucionar problemas e identificar oportunidades de negocios satisfaciendo necesidades de los stakeholders.</i></p>	IIE-261	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería de Sistemas (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable). Maestría en Ciencia de Datos (indispensable). Especialidad en Minería de Datos o IA Generativa (deseable). Postgrados en Análisis de Datos, Ingeniería de Datos con AZURE (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en modelo de datos. Conocimientos en inteligencia de negocios. Conocimientos en decisiones sobre tecnologías. Conocimientos en aplicaciones de negocios digitales. Conocimientos en análisis y minería de datos para la toma de decisiones. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

DERECHO

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21W (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Aplica la normativa procesal laboral pertinente para la solución de controversias mediante los diversos procesos en él previstos, de acuerdo a la aplicación de buenas prácticas procesales y a nivel de licenciatura.</i></p>	DER-218	DERECHO PROCESAL LABORAL	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Derecho (indispensable). Postgrados en áreas relacionadas (indispensable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en derecho procesal laboral. Experiencia significativa en contrataciones y desvinculaciones laborales en el sector público y privado modelo de datos. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

DERECHO

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21X (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Interpretar y analizar un hecho para determinar si es subsumible a un tipo penal interpretando sus elementos constitutivos, argumentando jurídicamente la solución propuesta en concordancia a los principios limitadores del poder penal, la doctrina y la jurisprudencia, con ética y responsabilidad social.</i></p>	DER-131	DERECHO PENAL I	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Derecho (indispensable). • Maestría en áreas relacionadas (indispensable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en derecho penal. Conocimientos en políticas públicas penales. • Experiencia en el campo penal nacional e internacional. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional).
<p>Convocatoria N°21Y (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Analizar y gestionar las prestaciones de la seguridad social aplicando las normas de los seguros de corto y largo plazo, para dar vigencia a los derechos de los asegurados, como parte importante de la protección a los derechos fundamentales de las personas.</i></p>	DER-244	DERECHO DE LA SEGURIDAD SOCIAL Y PROCESAL	1	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura con título en provisión nacional en Derecho (indispensable). • Maestría en áreas relacionadas (indispensable). • Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. • Conocimientos en derecho laboral y seguridad social. Conocimientos en derecho internacional. 	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). • Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional).

INGENIERÍA DE SISTEMAS

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21Z (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Administrar ecosistemas de datos empresariales comprendiendo bases de datos relacionales, depósitos de datos analíticos y bases NoSQL, mediante la aplicación de técnicas de seguridad, integridad, optimización y modelado dimensional, conforme a estándares internacionales.</i></p>	SIS-221	BASE DE DATOS II	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería de Sistemas o Informática (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Especialidad en Gestión y Administración de Base de Datos (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en SQL avanzado. Conocimientos en transacciones y concurrencia. Conocimientos en BDD distribuidas. Conocimientos en BDD no SQL. Conocimientos en OLAP y DataWarehousing. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).
<p>Convocatoria N°21AA (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Desarrolla, implementa y gestiona aplicaciones en entornos de computación en la nube mediante el uso de contenedores, servicios Cloud en Amazon Web Services y la integración de prácticas en CI/CD.</i></p>	SIS-331	COMPUTACIÓN EN LA NUBE	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Ingeniería de Sistemas o Informática (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Especialidad en Computación en la Nube o Certificaciones AWS (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en contenedores en Docker. Conocimientos en fundamentos y servicios Cloud (AWS). Conocimientos en integración y despliegue continuo (CI/CD). Conocimientos en orquestación con Kubernetes. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable).

DISEÑO GRÁFICO Y COMUNICACIÓN VISUAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21AB (PRIMERA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Idear, producir y administrar fotografías que sean innovadoras y relevantes para comunicar conceptos visuales usando técnica y tecnología de manera adecuada y creativa.</i></p>	DGR-231	TALLER DE FOTOGRAFÍA	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Diseño Gráfico, Comunicación Visual, Comunicación, Fotografía, Arte, Psicología o áreas afines (indispensable). Doctorado, Maestría, Especialidad o Postgrados en Diseño, Fotografía, Arte o áreas afines (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en fundamentos técnicos de la fotografía. Conocimientos en lenguaje visual y composición fotográfica. Conocimientos en dimensión conceptual y comunicacional de la fotografía. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Portafolio.

DISEÑO DIGITAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
<p>Convocatoria N°21AC (SEGUNDA CONVOCATORIA)</p> <p>Competencia genérica de la asignatura:</p> <p><i>Integrar tecnologías emergentes mediante la experimentación y el uso consciente, crítico y ético para generar procesos asistidos de diseño con resultados eficientes.</i></p>	DIG-151	DISEÑO DIGITAL 1	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Diseño Digital, Diseño Gráfico, Comunicación, Multimedia, Ingeniería de Sistemas o áreas afines (indispensable). Carnet de inscripción a la Sociedad de Ingenieros de Bolivia (S.I.B) (indispensable) (aplicable a profesionales en Ingenierías). Doctorado, Maestría, Especialidad o Postgrados en Diseño, Tecnologías o áreas afines (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	<p>Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en fundamentos de diseño generativo y sistemas asistidos por inteligencia artificial. Conocimientos en principios básicos del aprendizaje automático aplicados al diseño Conocimientos en diseño de flujos de trabajo híbridos (humano-máquina). Conocimientos en diseño y comunicación visual asistidos por IA. Conocimientos sobre la relación entre tecnología, cultura y comunicación visual. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional). Portafolio.

DISEÑO DIGITAL

CONVOCATORIA N°	SIGLA	ASIGNATURA	N° DE PARALELO(S)	B. FORMACIÓN ACADÉMICA	C. CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	D. EXPERIENCIA PROFESIONAL
Convocatoria N°21AD (SEGUNDA CONVOCATORIA) Competencia genérica de la asignatura: <i>Diseñar piezas animadas para responder a necesidades comunicacionales, aplicando el lenguaje del movimiento, la cadencia y el ritmo de manera expresiva, creativa y funcional.</i>	DIG-236	TALLER DE DISEÑO DIGITAL 3	1	<ul style="list-style-type: none"> Licenciatura con título en provisión nacional en Diseño Digital, Diseño Gráfico, Comunicación Audiovisual, Animación Digital o áreas afines (indispensable). Doctorado en Diseño o Comunicación (deseable). Maestría, Especialidad o Postgrados en Motion Graphics, Narrativa Audiovisual, Diseño Multimedia, Comunicación Digital o áreas relacionadas (deseable). Diplomado en Educación Superior o equivalente. 	Se valorará: <ul style="list-style-type: none"> Conocimiento, identificación y compromiso con la misión de la UCB, en el marco de los postulados de la doctrina social de la Iglesia Católica. Conocimientos en gráfica en movimiento y motion design. Conocimientos en lenguaje audiovisual y narrativa visual. Conocimientos en identidad visual dinámica y lettering animado. Conocimientos en formatos de gráfica en movimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia profesional general de al menos 3 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Experiencia docente universitaria general de al menos 2 años (computable a partir de la fecha de emisión del título en provisión nacional) (indispensable). Portafolio.

F. PRESENTACIÓN DE POSTULACIONES

Fecha límite de presentación: Las postulaciones deben ser enviadas de manera digital al correo institucional rrhh.lpz@ucb.edu.bo hasta el **viernes 26 de junio de 2026, a horas 16:30**, con el siguiente asunto:

Convocatoria N°21/2026 – DOCENTE TIEMPO HORARIO – (N° DE CONVOCATORIA Y SIGLA DE LA ASIGNATURA)

Con **carácter indispensable** al registro de su postulación, deberá adjuntar la siguiente documentación; **Hoja de Vida – U.C.B. V.** (necesariamente en el modelo que acompaña esta publicación (V.24)), **un Plan de Asignatura** (necesariamente en el modelo que acompaña esta publicación (V.24)), **fotocopia actualizada y vigente de su carnet de identidad**, **fotocopias de los títulos de toda la formación académica de pregrado y postgrado declarada en hoja de vida y fotocopia del carnet de inscripción a la S.I.B (solo en casos en los que corresponda por la formación de pregrado).**

La U.C.B a través del Departamento de Recursos Humanos se reserva el derecho de comprobar la legalidad de la información declarada en la hoja de vida, para lo cual se procederá a la verificación de la documentación a través de la presentación del respaldo original.