



**CONVOCATORIA 2022 – 1
PARA PROFESORES POR ASIGNATURA
CUATRIMESTRE ENERO- ABRIL 2022**

La Universidad Politécnica de Bacalar, Institución Pública de Educación Superior, con sede en Bacalar, Quintana Roo, **CONVOCA** a profesionistas interesados en desempeñarse como Profesor (a) de Asignatura de acuerdo con lo siguiente:

Tipo de convocatoria:	Pública y Abierta.
Cargo:	Profesor (a) por Asignatura.
Tiempo de Dedicación:	Entre 3 y 15 horas semanales.
Horario:	Conforme a las necesidades del Programa Educativo.
Duración del contrato:	Del 10 de enero al 08 de abril de 2022.
Tipo de Contrato	Prestación de servicios profesionales por honorarios asimilables a salarios.
Honorarios:	Licenciatura: \$131.16, Maestría: \$149.15 Doctorado: \$179.95 por hora (menos impuestos)

CARACTERÍSTICAS

I. FUNCIONES DEL CARGO

Las funciones que deberán desarrollar los Profesores (as) por Asignatura, serán las siguientes:

- Realizar de manera colegiada la Planeación Docente Cuatrimestral.
- Elaborar y presentar los programas de trabajo e informes correspondientes a sus responsabilidades docentes.
- Realizar actividades de docencia, planeación, desarrollo, innovación de contenidos académicos, vinculación, investigación y evaluación por competencias así como, presentar las evidencias que las sustenten.
- Dar a conocer a sus estudiantes el programa, fechas y las modalidades de evaluación.

Universidad Politécnica de Bacalar
 Avenida 39 entre calle 50 y 54, C.P. 77930, Bacalar, Q.Roo.
 Tel: **983 83 4 2198** y **983 83 4 2340**
www.upb.edu.mx

Convocatoria PA enero-abril 2022

- Participar en eventos académicos cuando se requiera.
- Participar en los procesos de evaluación del desempeño docente.
- Cumplir con las normas y procedimientos administrativos en el ámbito de sus respectivas actividades.
- Obtener su carta de liberación de actividades del cuatrimestre, otorgada por la coordinación correspondiente.
- Cualquier otra función que le requiera otra autoridad y/o área superior de la Universidad.

II. REQUISITOS

a) GENERALES

- Tener Título y Cédula Profesional de Nivel Licenciatura, Maestría o Doctorado (según sea el caso).
- Tener la Cédula de Registro al Padrón de Profesionistas del Estado de Quintana Roo.
- Contar preferentemente con el Grado de Maestría o Doctorado de acuerdo a la disciplina para la que aplica (se considerarán de manera relevante los estudios que pertenezcan al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT).
- Contar con al menos un año de experiencia como docente a nivel superior (comprobable) en asignaturas de especialidad de acuerdo al perfil de cada Programa Educativo.
- Tener al menos un año de experiencia profesional en la materia o área de su especialidad.

Preferentemente:

- Poseer experiencia docente dentro del Modelo Académico por Competencias (comprobable).
- Contar con al menos un estándar de competencia del Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER) en el área de especialidad.



Universidad Politécnica de Bacalar

Avenida 39 entre calle 50 y 54, C.P. 77930, Bacalar, Q.Roo.

Tel: 983 83 4 2198 y 983 83 4 2340

www.upb.edu.mx

Convocatoria PA enero-abril 2022

b) ESPECÍFICOS POR ASIGNATURA:

ASIGNATURAS OFERTADAS Y PERFIL DESEABLE:

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	PERFIL PROFESIOGRÁFICO
<p>LICENCIATURA EN NUTRICIÓN.</p> <p>(4)</p>	<p>GASTRONOMÍA Y ARTE CULINARIO</p> <p>5 HORAS/SEMANA</p>	<p>LICENCIADO EN GASTRONOMÍA, LICENCIADO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS, LICENCIADO EN ALIMENTOS Y BEBIDAS, O LICENCIATURA AFÍN.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS. ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>
	<p>TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL</p> <p>5 HORAS/SEMANA</p>	<p>INGENIERO EN ALIMENTOS, INGENIERO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS, INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA, LICENCIADO EN NUTRICIÓN CON ESPECIALIDAD Y/O EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y/O AGROINDUSTRIA.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

	<p>BIOQUÍMICA</p> <p>5 HORAS/SEMANA</p>	<p>LICENCIADO EN BIOLOGÍA, QUÍMICO FARMACOBIOLOGO O CARRERA DE LA SALUD AFÍN QUE CUENTE CON CONOCIMIENTOS EN BASES MOLECULARES Y PROCESOS QUÍMICOS DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS, ASÍ COMO LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LOS SERES VIVOS, PROTEÍNAS, CARBOHIDRATOS, LÍPIDOS, ÁCIDOS NUCLEICOS Y SUS REACCIONES QUÍMICAS.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>
	<p>BIOESTADÍSTICA</p> <p>5 HORAS/SEMANA</p>	<p>LICENCIADO NUTRICIÓN, LICENCIADO EN MEDICINA O CARRERA DEL ÁREA DE LA SALUD AFÍN, QUE CUENTE CON EXPERIENCIA EN EL ANÁLISIS Y APLICACIÓN DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS, ASÍ COMO LA REPRESENTACIÓN E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS EN DATOS BIOLÓGICOS O DE SALUD.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

PROGRAMA	MATERIA	PERFIL PROFESIOGRÁFICO
<p>LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS TURÍSTICAS (1)</p>	<p>LEGISLACIÓN TURÍSTICA (3 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN DERECHO O CARRERA AFÍN, CUYO CONTENIDO EN EL ÁREA LEGAL SEA SIMILAR, QUE CUENTE CON CONOCIMIENTOS DEL MODELO POR COMPETENCIAS Y CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE, DESEABLE QUE CUENTE CON MAESTRÍA Y QUE APLIQUE EL USO DE PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

PROGRAMA	ASIGNATURA	PERFIL PROFESIOGRÁFICO
<p align="center">INGENIERÍA EN ANIMACIÓN Y EFECTOS VISUALES</p> <p align="center">(2)</p>	<p align="center">COMPOSICIÓN DE EFECTOS</p> <p align="center">(5 HORAS/SEMANA)</p> <p align="center">INTRODUCCIÓN A LA ANIMACIÓN 3D</p> <p align="center">(5 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN ANIMACIÓN, DISEÑO DIGITAL O GRÁFICO.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA COMPROBABLE EN LA IMPARTICIÓN DE DIPLOMADOS, CURSOS O TALLERES RELACIONADOS A LA ANIMACIÓN, LOS EFECTOS VISUALES Y EL DISEÑO EN GENERAL. EXPERIENCIA EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE ANIMACIÓN EN 3D, MOTION GRAPHICS, RENDERS. EFECTOS VISUALES EN COMPUTADORA, CONOCIMIENTOS EN SOFTWARES COMO: AFTER EFFECTS, NUKE, HOUDINI, AUTODESK MAYA.</p> <p>PREFERENTEMENTE AL MENOS UN AÑO FRENTE A GRUPO EN ASIGNATURAS DE ESPECIALIDAD A FINES AL PERFIL, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>
	<p align="center">DISEÑO DE ESCENARIOS EN MAQUETA</p> <p align="center">(5 HORAS/SEMANA)</p> <p align="center">DIBUJO ARTÍSTICO Y TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN</p> <p align="center">(6 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN DISEÑO GRÁFICO, ANIMACIÓN O ARTES PLÁSTICAS.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA COMPROBABLE EN LA IMPARTICIÓN DE DIPLOMADOS, CURSOS O TALLERES RELACIONADOS CON LAS ARTES PLÁSTICAS, LA ANIMACIÓN Y EL DISEÑO EN GENERAL. EXPERIENCIA EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE ANIMACIÓN COMO DISEÑO DE PERSONAJES EN STOP MOTION, DISEÑO DE ESCENARIOS PARA STOP MOTION, DIBUJO A LÁPIZ, TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN E ILUSTRACIÓN. CONOCIMIENTOS EN ARQUITECTURA DE ESCENARIOS CINEMATOGRAFICOS, TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN EN LAS ARTES PLÁSTICAS Y DIGITALES.</p> <p>EXPERIENCIA AL MENOS DE UN AÑO FRENTE A GRUPO EN ASIGNATURAS DE ESPECIALIDAD AFINES AL PERFIL,</p>

PROGRAMA	ASIGNATURA	PERFIL PROFESIOGRÁFICO
<p align="center">INGENIERÍA EN SOFTWARE</p> <p align="center">(1)</p>	<p align="center">PROGRAMACIÓN PARA MÓVILES I</p> <p align="center">(5 HORAS/SEMANA)</p> <p align="center">INGENIERÍA DE SOFTWARE ASISTIDA POR COMPUTADORA</p> <p align="center">(5 HORAS/SEMANA)</p>	<p>ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p> <p>INGENIERO EN SISTEMAS COMPUTACIONALES, INGENIERO EN DESARROLLO DE SOFTWARE, LICENCIADO EN COMPUTACIÓN O ÁREAS AFINES.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA COMPROBABLE EN LA IMPARTICIÓN DE DIPLOMADOS, CURSOS O TALLERES RELACIONADOS AL DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES NATIVOS E HÍBRIDOS, MANEJO DE HERRAMIENTAS UML, METODOLOGÍAS ÁGILES DE DESARROLLO DE SOFTWARE, GESTIÓN DE BASE DE DATOS Y CUENTE CON CERTIFICACIONES O RECONOCIMIENTOS; EXPERIENCIA PROFESIONAL COMPROBABLE DE LABORES EN EMPRESAS O INSTITUCIONES DEL SECTOR PÚBLICO O PRIVADO CON EXPERIENCIA EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS Y FUNCIONES DOCENTES FRENTE A GRUPO EN ASIGNATURAS DE ESPECIALIDAD AFINES AL PERFIL, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

PROGRAMA	ASIGNATURA	PERFIL PROFESIOGRÁFICO
<p>LICENCIATURA EN TERAPIA FÍSICA (4)</p>	<p>TERAPIA FÍSICA EN TRAUMATOLOGÍA (6 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN TERAPIA FÍSICA O MEDICO REHABILITADOR, EXPERIENCIA EN LA ATENCIÓN A PATOLOGÍAS FRECUENTES Y CON AL MENOS UN AÑO DE EXPERIENCIA EN EL ÁMBITO CLÍNICO TERAPEÚTICO.</p>
	<p>TERAPIA FÍSICA EN EL DÉBIL VISUAL (4 HORAS/SEMANA)</p>	<p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>
	<p>ATENCIÓN PREHOSPITALARIA (4 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN MEDICINA GENERAL CON EXPERIENCIA EN CLÍNICA-HOSPITALARIA O CON EXPERIENCIA EN REHABILITACIÓN FÍSICA.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

	<p>FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA (8 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN BIOLOGÍA, QUÍMICO FARMACOBIOLOGO O CARRERA DE LA SALUD AFÍN QUE CUENTE CON CONOCIMIENTOS EN BASES MOLECULARES Y PROCESOS QUÍMICOS DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS, ASÍ COMO LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LOS SERES VIVOS, PROTEÍNAS, CARBOHIDRATOS, LÍPIDOS, ÁCIDOS NUCLEICOS Y SUS REACCIONES QUÍMICAS.</p> <p>DESEABLE QUE CUENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE Y CONOCIMIENTO DEL MODELO EDUCATIVO BASADO EN COMPETENCIAS, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>
	<p>LEGISLACIÓN Y NORMATIVIDAD EN EL SECTOR SALUD (3 HORAS/SEMANA)</p>	<p>LICENCIADO EN DERECHO O CARRERA AFÍN, QUE CUENTE CON CONOCIMIENTOS DEL MODELO POR COMPETENCIAS Y CON EXPERIENCIA DOCENTE EN NIVEL SUPERIOR COMPROBABLE, ADEMÁS DE USO Y CONOCIMIENTO EN PLATAFORMAS EDUCATIVAS.</p>

c) HABILIDADES:

- Responsabilidad y Liderazgo.
- Comunicación Verbal y Escrita.
- Trabajo en Equipo.
- Capacidad de Análisis.
- Resolución de Problemas
- Capacidad para la Planeación.
- Actitud Proactiva y Propositiva.
- Actitud de Servicio.

III. DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- Currículum Vitae profesional y académico, con fotografía tamaño infantil a color, **que incluya** copias de la documentación comprobatoria de experiencia profesional y académica (constancias, nombramiento, títulos, diplomas, cursos, etc.).
- Solicitud de empleo con fotografía.
- Original y copia del acta de nacimiento.
- Copia de CURP.
- Original y copia de inscripción al Registro Federal de Contribuyentes.
- Original y copia de identificación oficial con fotografía.
- Original y copia del certificado de terminación de estudios y/o estudios profesionales (grados académicos que se tengan) de ambos lados.
- Original y copia de títulos y cédulas profesionales de ambos lados, así como de certificaciones o distinciones académicas con las que se cuente. En caso de haber realizado estudios en el extranjero deberá presentar la cédula del grado correspondiente, emitida por la Secretaría de Educación Pública.
- Original y copia de cédula de Registro al Padrón de Profesionistas del Estado de Quintana Roo.
- Carta de antecedentes no penales.
- Constancia de no inhabilitado.
- Carta de Intención dirigida a la Coordinación del Programa Educativo y donde se mencione las asignaturas por las que desea concursar.
- 2 cartas de recomendación.
- Copia del comprobante de domicilio.
- Certificado médico.
- En caso de tratarse de postulantes extranjeros; acreditar su legal estancia con los documentos correspondientes.

Nota: La documentación deberá estar vigente.



IV. RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS:

- Presentarlos de manera completa en forma digital.
- El Departamento de Recursos Humanos recibirá la documentación en forma digital como sigue:
 - Del 22 de noviembre al 10 de diciembre, los archivos en formato PDF al correo electrónico recursos.humanos@upb.edu.mx (el asunto será: convocatoria **2022-1 PA-nombre y primer apellido del candidato**).
- **IMPORTANTE:**
 - Las solicitudes digitales deberán ser enviadas antes de las 15:00 horas de la fecha límite de la presente convocatoria.
 - La documentación enviada por correo electrónico se tendrá por ingresada en la Universidad mediante el acuse de recibo digital por parte del Departamento de Recursos Humanos.

V. PROCESO DE EVALUACIÓN:

a) FASE 1

- 1) El proceso se aplicará a los candidatos de nuevo ingreso y a aquellos que hayan participado con anterioridad en alguna convocatoria de la Institución. En el caso de profesores que se encuentren actualmente laborando en la institución, se tomará en cuenta su evaluación docente obtenida de los estudiantes y el desempeño docente por parte de los coordinadores.
- 2) Se evaluará el Currículum Vítae profesional y académico, así como, los documentos de respaldo del candidato.

b) FASE 2

- 1) A los candidatos que hayan sido seleccionados para continuar con la segunda fase se les citará para sostener una entrevista (10 minutos) y, del mismo modo, se les solicitará el desarrollo de una Clase Muestra (10 minutos) de la(s) asignatura (s) que aspira impartir ante la Comisión de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico (CIPPPA) de la Universidad.

- 2) La fecha y hora de la Entrevista y la Clase Muestra se darán a conocer vía correo electrónico después de que los candidatos hayan concluido la fase 1.
- 3) La entrevista y la clase muestra se llevarán a cabo de manera presencial en la sala de maestros de la Universidad situada en Avenida 39 entre calle 50 y 54. C.P. 77930, Bacalar, Q. Roo.

VI. PROCESO DE SELECCIÓN:

Una vez concluida la fase 2 del proceso de evaluación de los profesores de nuevo ingreso, el CIPPPA dará los fallos definitivos e inapelables.

VII. RESULTADOS:

Los resultados se publicarán el día 16 de diciembre 2021 en la página web de la universidad: www.upb.edu.mx

VIII. FECHAS DEL PROCESO:

Vigencia de la Convocatoria.	Del 22 de noviembre al 10 de diciembre 2021
Recepción de documentos por el Departamento de Recursos Humanos.	Del 22 de noviembre al 10 de diciembre 2021
Validación de documentos de acuerdo al perfil	10 de diciembre de 2021.
Notificación de Entrevista y de Clase Muestra.	13 de diciembre de 2021.
Realización de Entrevista y Clase Muestra.	14 de diciembre de 2021.
Dictamen del CIPPPA	15 de diciembre de 2021.
Notificación Final de Resultados para Contratación	15 de diciembre de 2021.
Capacitación de inducción a P.A. de nuevo ingreso	10 de enero de 2022.
Inicio de Labores	10 de enero de 2022.

ATENTAMENTE:

DR. LUIS CARLOS SANTANDER BOTELLO
RECTOR