



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**UTP**  
DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES  
TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS



**QUINTANA  
ROO**  
UNIDOS PARA  
TRANSFORMAR



**UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA  
DE QUINTANA ROO**  
Fernando Triunfante

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE QUINTANA ROO

## SECRETARÍA ACADÉMICA

MARCO ACADÉMICO – MARCO ACADÉMICO – MARCO ACADÉMICO – MARCO ACADÉMICO

PLAN DE FORMACIÓN PARA EL  
PERSONAL DOCENTE

2023

## DOCUMENTO ELABORADO POR:

*Mtra. Judith Esther Quiroz Antonio  
Secretaria Académica*

*Mtra. Quelaztli Aziyadet Salas Góngora  
Encargada del Área de Pedagogía*

*Lic. Guadalupe del Tepeyac Azcuaga Álvarez  
Encargada del Área de Tutoría*

*Mtro. José Reyes Mendoza  
Encargado del Área de Investigación y Desarrollo Tecnológico*

***Universidad Politécnica de Quintana Roo***  
*Av. Arco Norte Av. Arco Bicentenario, Manzana 11, Lote 1119-33,  
S.M. 255, C.P. 77500, Cancún, Quintana Roo, México*

*El contenido, la presentación, así como la disposición en conjunto  
y de cada página de este documento son propiedad de la  
UPQROO.*

*Se autoriza su reproducción por cualquier sistema mecánico o  
electrónico para fines no comerciales.*

# INTRODUCCIÓN

*Las y los docentes universitarios debe contar con herramientas que les permitan participar en un sistema educativo de calidad y generar en los alumnos un aprendizaje significativo, innovador y útil.*

Una educación de calidad está intrínseca y fundamentalmente relacionada con la capacitación y profesionalización de las y los docentes, ya que son quienes dirigen los procesos de docencia, tutoría, vinculación e investigación dentro de cualquier institución educativa.

En la Universidad Politécnica de Quintana Roo se realizó un Diagnóstico de Necesidades de Capacitación (DNC) que permitió la identificación de las principales temáticas, vinculadas a los procesos mencionados, que se utilizaron para integrar el presente Plan de Formación para el Personal Docente (PFPD) 2023.

En el ámbito educativo, la formación y el desarrollo profesional del personal docente son aspectos fundamentales para garantizar la calidad de la enseñanza y el éxito de las y los estudiantes, es así que el plan de formación que se presenta incorpora temas actuales como las últimas tendencias pedagógicas, el desarrollo de estrategias efectivas de enseñanza-aprendizaje, uso de métodos didácticos innovadores, incorporación de las tecnologías de la información y comunicación, uso de evaluaciones que prioricen el aprendizaje significativo y estimulante, uso de evidencia científica en la práctica educativa, entre otros.

En este primer acercamiento para avanzar en el fortalecimiento de la capacitación y profesionalización de la comunidad docente de la UPQROO, se han contemplado enfoques disruptivos e innovadores en donde se incorporan los avances tecnológicos que de manera inminente se han incorporado en nuestra vida diaria y en las aulas.

Es así, que el presente plan de formación para el personal docente de la UPQROO resalta la importancia de las áreas de pedagogía, tutoría, investigación y especialización y pone a la y el docente como la principal fuente de consulta de las necesidades de capacitación y a la comunidad estudiantil como el fin último de una educación de calidad que les permita contribuir a un mayor bienestar individual y colectivo.

En la UPQROO continuamos #FormandoTriunfadores

*Mtra. Judith E. Quiroz Antonio  
Secretaria Académica*

## IMPLEMENTACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

Las estrategias para la implementación de este **Plan de Formación para el Personal Docente 2023**, contemplan la clasificación de los eventos formativos y las etapas de implementación.

La **clasificación** de los eventos de formativos, según su duración son:

- Eventos de **CAPACITACIÓN** para el desarrollo de competencias operativas o directivas con una duración de al menos **20 horas** que apoyen el adiestramiento de habilidades específicas detectadas en el DNC
- Eventos de **FORMACIÓN** para el desarrollo de las competencias operativa o directivas con una duración de al menos **30 horas** que permitan la profundización de las competencias sustantivas de los docentes como son: docencia, investigación y tutoría.
- Eventos de **PROFESIONALIZACIÓN** son los de tipo superior que consideran al menos **120 horas** y que pueden ser realizados de manera externa por el personal docente, en este apartado se incluyen: diplomados, especialización, maestría, doctorado, entre otros.

Se considera que la gestión de los eventos formativos esté integrada en tres etapas que permitirán tener una adecuada implementación, seguimiento y evaluación, como se describe:

- **Planeación:** En esta etapa se realizará la programación y calendarización cuatrimestral de los eventos formativos, de acuerdo con temas identificados en el diagnóstico de necesidades de capacitación y el análisis realizado por Secretaría Académica con las áreas correspondientes (**Ver el catálogo de eventos formativos en Anexos de este documento**).
- **Logística:** Es la etapa en la que se coordinan las acciones necesarias para la implementación de cada evento de capacitación vinculado con la solicitud de recursos necesarios para su realización. De modo general se deben considerar las siguientes acciones:
  - Gestionar los recursos financieros, materiales y humanos.
  - Realizar la convocatoria y difusión necesarias para la inscripción al evento.
  - Registrar la asistencia (mecanismos correspondientes).
  - Emitir las constancias correspondientes (eventos formativos internos).

- **Implementación**

- Inscribirse al **evento formativo interno** se realizará de la siguiente manera:

Cada participante deberá registrarse con al menos 5 días de anticipación en la siguiente liga. Este evento deberá ser promovido por cada Dirección de Programa Educativo, Área de Pedagogía, Área de Tutoría y de Investigación y Desarrollo.

<https://forms.gle/9gcM6SrDGyRTr8Pr8>

- Asistir puntualmente al evento formativo. La **asistencia al evento formativo interno** es mediante la siguiente liga:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeEO\\_ZYkIoGCZmYcZsKAnoffZrson0Dxjh\\_nJo\\_BR8F\\_WASMw/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeEO_ZYkIoGCZmYcZsKAnoffZrson0Dxjh_nJo_BR8F_WASMw/viewform)



**IMPORTANTE:** Cada participante es responsable de registrarse su inscripción y asistencia a los eventos formativos en línea o presencial. Al finalizar el evento, dependiendo de la duración del evento, será enviada la constancia según corresponda. (**VERIFICAR EL CATÁLOGO DE EVENTOS FORMATIVOS INTERNOS**)

El área de pedagogía, tutoría o investigación; enviará por correo electrónico o plataforma la constancia en caso de que aplique a cada participante.

- **Evaluación:** Es la valoración que se realiza en los siguientes aspectos:
  - **Del evento formativo interno:** se aplicará una **Encuesta de satisfacción del participante**, durante la última sesión y ésta permitirá a los participantes evaluar al instructor o instructora, contenidos del curso, materiales didácticos utilizados, lugar donde se impartió el curso y logística realizada por personal a cargo. La opinión de los participantes será de utilidad para incidir en el mejoramiento de los eventos formativos futuros.
  - **Del participante o personal docente:** En el **Procedimiento de Evaluación del Desempeño Docente del Sistema de Gestión de Calidad de la UPQROO**, donde se

establece la dimensión de “Formación continua”, se evalúa la participación del personal docente de asignatura y tiempo completo en cursos, talleres, conferencias, entre otros; en dicho procedimiento se establece un porcentaje en la calificación de este rubro, entre el 10 al 15% (puede variar en cada cuatrimestre).

Por lo tanto, cada docente deberá cubrir al menos 40 horas en cada cuatrimestre de diversas áreas para considerar el porcentaje completo del indicador, o el que corresponda según las horas que haya realizado de formación, se pueden realizar **eventos formativos internos** ofertados por la UPQROO o **externos** (de otras plataformas o instituciones similares a las temáticas propuestas).

De enero a diciembre, se deberá cumplir con al menos 100 horas de las siguientes áreas:

- A. **Modelo educativo de la UPQROO** (obligatorio para todos los docentes, al menos 20 horas, una vez al año).
- B. **Didáctica** (al menos una vez al año, al menos 20 horas).
- C. **Habilitación tecnológica** (una vez al año, al menos 20 horas).
- D. **Disciplina** o temas relacionadas al programa educativo en el que imparte asignatura (al menos una vez al año, al menos 20 horas).
- E. **Tutoría** (al menos un evento formativo al cuatrimestre, al menos 10 horas).
- F. **Investigación** (al menos un evento formativo de manera anual, al menos 20 horas).

Es importante mencionar que al menos 40 horas se distribuyen de la siguiente manera:

10 horas	<b>Presenciales:</b> pláticas, mini taller, conferencias, entre otros con <b>eventos formativos internos</b> de la UPQROO. Comprobar con la firma o registro de asistencia con el área correspondiente.
30 horas	<b>Mixto o en línea:</b> cursos, diplomados, entre otros, con <b>eventos formativos internos o externos</b> , comprobar con constancia digital enviada a director o directora de programa educativo y <a href="mailto:pedagogia@upqroo.edu.mx">pedagogia@upqroo.edu.mx</a> en caso de que sea evento formativo externo.

El **personal docente contratado por tiempo completo** tendrá que participar en los eventos formativos internos de todas las áreas mencionadas en su periodo de contratación o según asigne su director o directora de programa educativo.

El **personal docente contratado por asignatura**, puede elegir los **eventos formativos internos** (revisar el catálogo en este documento) o pueden realizar **eventos formativos externos** (revisar las plataformas sugeridas para eventos formativos externos) como cursos o talleres en otras instituciones vinculados a las áreas temáticas con una duración de al menos 20 horas en: **didáctica, habilitación tecnológica o tecnología, disciplinar, tutoría, investigación y temas de desarrollo humano** que puedan impactar de manera positiva en el proceso de enseñanza-

aprendizaje, por lo que deberán entregar su constancia en la última semana de cada cuatrimestre en las siguientes fechas:

Cuatrimestre Mayo-Agosto de 2023	Cuatrimestre Septiembre-Diciembre de 2023
A mas tardar el 4 de agosto de 2023	A mas tardar el 1 de diciembre de 2023.

Se entrega **vía correo electrónico institucional** al director o directora de programa educativo con copia a [pedagogia@upgroo.edu.mx](mailto:pedagogia@upgroo.edu.mx) o al **área correspondiente (tutoría o investigación)**.

Cualquier situación de contratación, logística, seguimiento y evaluación de eventos formativos internos será resuelta por la Secretaría Académica.

## CATÁLOGO DE EVENTOS FORMATIVOS INTERNOS

A continuación, se presentan los eventos formativos que se implementarán de mayo a diciembre de 2023.

Por ejemplo, un docente puede elegir:

<i>Tipo de docente de asignatura</i>	<i>Puede elegir:</i>	<i>Total de horas</i>
Nuevo ingreso	Académica general: 2 horas Inducción a la UPQROO: 20 horas Acción tutorial: 2 horas Lenguaje Incluyente con perspectiva de género: 2 horas Comunicación asertiva: 2 horas. Curso externo: 12 horas o más	40 horas
Reingreso	Academia general: 2 horas Habilidades digitales para docentes: 120 horas También deberá elegir una plática o conferencia: 2 horas	124 horas

### FUNCIÓN: DOCENCIA

<i>Temas</i>	<i>Modalidad: Presencial Línea Mixto</i>	<i>Tipo: Plática Curso Taller Diplomado</i>	<i>Duración</i>	<i>Mes o fecha</i>	<i>Dirigido: Directivo Docentes</i>
CONTEXTOS INSTITUCIONALES					
1. Academia general	Presencial	Plática	2 horas	8 de mayo  4 de septiembre de 2023	Docentes y Directivos
1. Inducción a la UPQROO para docentes de <b>nuevo ingreso o quienes no tengan su constancia de este curso.</b>	En línea	Curso-taller de Modelo educativo basado en competencias y Plataforma Educativa de la UPQROO.	20 a 30 horas  20 horas	Mayo-julio de 2023  Finales de Agosto y Septiembre de 2023	Docentes de asignatura y de tiempo completo



DIDÁCTICA Y HABILITACIÓN TECNOLÓGICA						
2. Herramientas digitales para la creación de exámenes en línea	Mixto	Curso-taller	10 horas	Mayo y junio de 2023	Docentes	
3. Habilidades docentes digitales	En línea Plataforma <a href="https://pruebat.org/Diplomado/RecursosDiplomado/ModulosDiplomado/23877">https://pruebat.org/Diplomado/RecursosDiplomado/ModulosDiplomado/23877</a>	Diplomado	120 horas	Abierto, entregar constancia partir de ahora hasta el 1 de diciembre de 2023.	Docentes	
4. Elaboración de material didáctico por Programa Educativo	Mixto	Taller	12 horas	Enero 2024	Operativas	
DISCIPLINA (PROVEEDOR EXTERNO ORGANIZADO POR LA UPQROO)						
5. Desarrollo en bioinsecticidas microbianos para Biotecnología	En línea	Curso	20 horas	7 al 11 de agosto de 2023.	Docentes de tiempo completo y asignatura Directivos Cupo limitado	
6. Advance training de Fluke para Biomédica	Presencial	Curso	20 horas	27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial Directivos Cupo limitado	
7. Metodología SCRUM para Software	Mixto	Curso-Taller	20 horas	16 al 20 de octubre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial	

					Directivos Cupo limitado
8. Dosificación en medios físicos para Terapia Física	Línea	Curso	20 horas	27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial Directivos Cupo limitado
9. Planificación y Gestión Presupuestaria con herramienta digital para LAGE	Mixto	Curso-taller	20 horas	27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial Directivos Cupo limitado
10. Curso de actualización en legislación laboral, seguridad social y pensiones para Ing. Financiera	Mixto	Curso	20 horas	27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial Directivos Cupo limitado
11. Teacher Consolidation Course para docentes de enseñanza del idioma inglés.	Mixto	Curso	30 horas	27 de noviembre al 1 de diciembre de 2023	Docentes de tiempo completo y de tiempo parcial de idiomas Directivos

## FUNCIÓN: TUTORÍA Y BIENESTAR ESTUDIANTIL

<i>Temas</i>	<i>Modalidad: Presencial Línea Mixto</i>	<i>Tipo: Plática Curso Taller Diplomado</i>	<i>Duración</i>	<i>Mes o fecha</i>	<i>Dirigido: Directivo Docentes</i>
1. Introducción a la Acción tutorial	Presencial	Plática	2 horas	8 de septiembre de 2023	Tutores y Directivos
2. Plataforma UPQROO para la acción tutorial	Presencial	Curso	2 horas	8 de septiembre de 2023	Tutores y líderes tutores
3. Primeros auxilios psicológicos: ¿Qué hacer ante una crisis emocional?	En línea	Curso	8 horas	Septiembre - diciembre de 2023	Tutores y líderes tutores
4. Educar en y para la paz	Presencial	Curso	5 horas	Septiembre - diciembre de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
5. Transformación de los conflictos	Presencial	Curso	5 horas	Septiembre - diciembre de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
6. Violencia de género	Presencial	Plática	2 horas	Diciembre de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
7. Acoso y hostigamiento	Presencial	Plática	2 horas	11 de agosto de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
8. Lenguaje Incluyente con perspectiva de género	Presencial	Curso	2 horas	27 de octubre de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
9. Prevención de la violencia laboral	Presencial	Curso	2 horas	19 de septiembre de 2023	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
10. Comunicación asertiva	Presencial	Curso	2 horas	Enero – Abril 2024	Tutores y líderes tutores, administrativos, PA y PTC
11. Conceptualización de Necesidades Educativas Especiales (NEE)	Presencial	Plática	4 horas	Septiembre 2023	Tutores y líderes tutores
12. Taller de adecuaciones curriculares para	Presencial	Taller	4 horas	3 y 4 de agosto 2023	Tutores y líderes tutores, PA y PTC

nivel universitario					
13. Primeros auxilios psicológicos	Presencial	Platica	2 horas	Noviembre de 2023	Tutores y líderes tutores, PA y PTC

### FUNCIÓN: INVESTIGACIÓN

<i>Temas</i>	<i>Modalidad: Presencial Línea Mixto</i>	<i>Tipo: Plática Curso Taller Diplomado</i>	<i>Duración</i>	<i>Fecha o mes:</i>	<i>Dirigido: Directivo Docentes</i>
1. Cómo comencé mi línea de investigación	Presencial	Plática	2 horas (1 plática por PE)	Septiembre de 2023	PTC y PA
2. Elaboración de artículo de opinión.	Mixto	Taller	6 horas síncronas 14 horas asíncronas	Octubre a noviembre de 2023.	PTC y PA

# PLATAFORMAS SUGERIDAS PARA EVENTOS FORMATIVOS EXTERNOS

- 1. El aprendizaje basado en proyectos: la metodología ideal para educar a los nuevos ciudadanos globales**

Liga:

[https://mexicox.gob.mx/courses/course-v1:OEI+EABE23012X+2023\\_03/about](https://mexicox.gob.mx/courses/course-v1:OEI+EABE23012X+2023_03/about)

Se cierra el 16 de julio, puede verificar el acceso una fecha posterior.

Duración: 20 horas

- 2. Hacia una pedagogía digital de la práctica docente**

Dirección General @prende.mx

Liga:

[https://mexicox.gob.mx/courses/coursev1:aprende.mx+HUPD23052X+2023\\_03/about](https://mexicox.gob.mx/courses/coursev1:aprende.mx+HUPD23052X+2023_03/about)

Se cierra el 31 de diciembre 2023

Duración 60 horas.

- 3. Bienestar emocional**

[https://mexicox.gob.mx/courses/coursev1:MAPFRE+BIEM23022X+2023\\_02/about](https://mexicox.gob.mx/courses/coursev1:MAPFRE+BIEM23022X+2023_02/about)

Se cierra el 18 de diciembre de 2023

Duración: 20 horas

- 4. Inteligencia emocional para el liderazgo efectivo y colaboración**

Plataforma EDX

<https://www.edx.org/es/course/inteligencia-emocional-para-el-liderazgo-efectiv-2>

Comienza el 5 de julio y termina el 15 de diciembre

Duración: 20 horas.

- 5. Cursos sobre investigación:**

<https://www.edx.org/es/aprende/investigacion>

Revisar la liga y encontrará diversos cursos de investigación.

<https://academica.mx/enrol/index.php?id=1421>

Como plantear un problema científico contextualizado – 10 horas aproximado.

<https://academica.mx/enrol/index.php?id=1344>

Fundamentos de Investigación – 12 horas aproximado.

- 6. Otros cursos:**

<https://observatorio.tec.mx/edu-news/8-cursos-online-gratuitos-de-innovacion-educativa-para-docentes/>