



Universidad Tecnológica de Paquimé

# EDUCACIÓN CONTINUA

Catálogo de Capacitación 2024



**Educación**  
Secretaría de Educación Pública



SECRETARÍA  
DE EDUCACIÓN  
Y DEPORTE



Universidad Tecnológica de Paquimé

# ÍNDICE

Presentación..... 3

## CURSOS

Innovación y Emprendimiento.....	4
Formaliza tu Negocio.....	5
Propiedad Intelectual para PyMES.....	6
Video Para Redes Sociales .....	6
Adobe Photoshop.....	7
Adobe Ilustrador.....	7
Marketing Digital y Redes Sociales .....	8
Diseño Editorial.....	9
Fotografía Básica.....	10
Estrategias para la Evaluación.....	11
CyberSeguridad .....	12
Internet de las Cosas .....	12
Matemáticas.....	13
Matemáticas y Física para Ingeniería .....	13
Huertos de Traspatio.....	14



# EDUCACIÓN CONTINUA

Catálogo de Capacitación 2024

La Universidad Tecnológica de Paquimé se complace en presentar su **Catálogo de Educación Continua**, una oferta de programas diseñada para impulsar el desarrollo profesional y personal de la comunidad y contribuir al crecimiento de nuestra región, nuestro estado y nuestro país.

**Nuestra misión**, formar profesionistas con carácter humanista, altamente competitivos y comprometidos con el desarrollo sustentable de su entorno, se extiende más allá del aula. A través de la educación continua, brindamos herramientas y conocimientos actualizados que permiten a nuestros participantes integrarse al sector productivo como agentes de cambio, preparados para enfrentar los retos del mercado laboral y generar un impacto positivo en su comunidad.

**Con la visión** de ser una institución líder en educación superior de calidad, ofrecemos programas de capacitación y actualización que responden a un modelo basado en competencias profesionales y en la mejora continua de habilidades. Nuestros programas académicos de educación continua están alineados con nuestras líneas de investigación y con las necesidades actuales de la industria, la tecnología y la sociedad, fortaleciendo la vinculación nacional e internacional de nuestra universidad.

En cada curso y taller de nuestro catálogo, están presentes los valores que nos definen:

**Integridad** para actuar con ética y honestidad en todo lo que hacemos.

**Respeto** para fomentar la tolerancia, empatía y equidad en cada espacio de aprendizaje.

**Solidaridad** que une nuestros esfuerzos hacia metas y objetivos comunes.

**Disciplina** en el compromiso con la excelencia académica y el desarrollo profesional.

**Espíritu de Servicio** al compartir nuestro entusiasmo por contribuir al bienestar de los demás.

**Trascender** con acciones que dejen huella y generen un impacto duradero.

A través de esta oferta de educación continua, la Universidad Tecnológica de Paquimé reafirma su compromiso con la formación de profesionistas que, con sus conocimientos y habilidades, contribuyen a la transformación y desarrollo de nuestra sociedad.



Universidad Tecnológica de Paquimé

# Innovación y Emprendimiento

**Objetivo del curso:** : Fomentar la cultura de emprendimiento e innovación, otorgando herramientas que permitan crear ideas, proponer y desarrollar proyectos, generar un modelo base de negocio y comunicar adecuadamente su proyecto; generando a su vez una actitud positiva emprendedora.

## Temas generales:

Diagnóstico, Emprendimiento, Creatividad e Innovación, Design Thinking, Generación del modelo de negocio CANVAS, Canvas Osterwalder, Canvas VPC, Presentación y evaluación del proyecto.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

## Formaliza tu Negocio

**Objetivo del curso:** : Aprender a utilizar diferentes herramientas que ofrece el Servicio de Administración Tributaria (SAT) en su portal de internet para que operar un negocio de manera formal. Obtener herramientas que permitan llevar los registros contables, inscripción a las instituciones con las que se tiene relación en el andar empresarial, diferenciar los tipos de impuestos que hay y distinguir los que corresponde declarar como contribuyente.

### Temas generales:

Educación fiscal, Ética, Valores profesionales, Dependencias relacionadas al negocio, RFC, e.firma, Constitución empresa en SAT, Constitución del negocio, Contabilidad del negocio, Facturas, Dedución de impuestos, Declaración de impuestos, Inscripción al IMSS, Control de IMSS, Declaración IMSS e INFONAVIT, Deberes como patrón, Infracciones y sanciones del SAT, Renovar o revocar e.firma, Declaraciones a destiempo, Prevención de incidencias, Participación ciudadana, Asegurar la empresa, Prevención de Lavado de Dinero, Responsabilidad empresarial.

**Duración: De acuerdo a las necesidades.**





Universidad Tecnológica de Paquimé

# Propiedad intelectual para PyMES.

**Objetivo del curso:**

Dar a conocer los lineamientos legales para proteger la propiedad intelectual de micro-pequeños empresarios.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.

# Video para Redes Sociales

**Objetivo del curso:** Desarrollar estrategias y habilidades de producción audiovisual para redes sociales

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

## Adobe Photoshop

**Objetivo del curso:**

En este curso el alumno obtendrá conocimientos acerca de cómo realizar la edición de fotografía, así como el uso de las principales herramientas para crear imágenes, efectos, gráficos, y más

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.

## Adobe Illustrator

**Objetivo del curso:** Las y los participantes obtendrán conocimientos acerca de las herramientas de software vectorial que incluye ilustraciones, logotipos, imágenes, para su uso personal y profesional.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

# Marketing Digital y Redes Sociales

**Objetivo del curso:** Desarrollar habilidades avanzadas para promocionar productos y servicios de manera altamente efectiva en el entorno digital.

**Temas generales:**

Estrategias de redes sociales, publicidad en línea (Google Ads, Facebook Ads), SEO (Optimización de motores de búsqueda) y Marketing de contenidos.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

# Diseño Editorial

**Objetivo del curso:** Desarrollo e implementación de estrategias de comunicación visual mediante la aplicación de los principios fundamentales del diseño gráfico y editorial. Adquirir habilidades para identificar y utilizar software de diseño, para realizar composiciones y bocetos gráficos.

## Temas generales:

1. Fundamentos de Diseño grafico
2. Teoría del color
3. Disposición y composición tipografía
4. Fundamentos del diseño editorial
5. Fundamentos del diseño editorial
6. Diseño del proyecto "Anuario Escolar"
7. Finalización y exportación

**Total de horas: De acuerdo a necesidades**





Universidad Tecnológica de Paquimé

# Fotografía

## Básica

**Objetivo del curso:** desarrollar e implementar estrategias de comunicación visual, a través de procesos y técnicas de fotografía digital que puedan llevar a procesar y expresar mensajes concretos.

### Temas generales:

1. Uso y manejo de la cámara
2. Lenguaje visual básico: planos y ángulos
3. Como medir la luz: ISO, velocidad, apertura
4. Géneros fotografía: Retrato, Moda, y Publicidad, Paisaje, Macro
5. Composición: regla de los 2 tercios, mirada y horizonte.
6. Técnicas de iluminación: Interior y Exterior.
7. Fotografía de Producto
8. Retoque digital

**Total de horas: De acuerdo a necesidades**

10



**Educación**  
Secretaría de Educación Pública



SECRETARÍA  
DE EDUCACIÓN  
Y DEPORTE



Universidad Tecnológica de Paquimé

# Estrategias para la evaluación

**Objetivo del curso:** que las y los docentes conozcan los tipos de evaluación y apliquen las estrategias adecuadas para su desarrollo.

**Temas generales:**

1. Tipos de evaluación
2. Momentos de la evaluación
3. Estrategias de evaluación del aprendizaje

**Total de horas:** De acuerdo a las necesidades





Universidad Tecnológica de Paquimé

## Cyber Seguridad

**Objetivo del curso:**

Capacitar a los y las participantes para comprender la importancia de los centros de operaciones (SOC), las técnicas y procedimientos para monitorear y detectar ataques informáticos

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.

## Internet de las Cosas

**Objetivo del curso:** Otorgar a personal docente, público o profesionales en general, con las herramientas necesarias para diseñar y construir soluciones basadas en el internet de las cosas, tanto para el hogar; edificios públicos o de gobierno; pequeñas, medianas y grandes empresas.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

## Matemáticas

**Objetivo del curso:** Regularizar a los estudiantes en el área de conocimientos de matemáticas en niveles medio superior y superior.

**Temas generales:**

Aritmética, álgebra, estadística, introducción al cálculo.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.

## Matemáticas y Física para Ingeniería

**Objetivo del curso:** Mejorar los conocimientos en el área de matemáticas y física para el área de ingeniería.

**Temas generales:**

Álgebra, cálculo diferencial, cálculo integral, cálculo de varias variables, ecuaciones diferenciales.

**Duración:** De acuerdo a las necesidades.





Universidad Tecnológica de Paquimé

# Huertos de Traspatio

**Objetivo del curso:** : Cultivar tus propios alimentos puede ser una actividad gratificante y enriquecedora, beneficiando no solo tu salud, sino también el bienestar de tu familia y el medio ambiente.

## Temas generales:

1. La huerta en casa. Calendarios de siembra. Herramientas. Compostaje en casa.
2. Sustratos varios y reproducción de plantas, métodos, siembra en la huerta.
- 3: Multiplicación asexual de plantas mediante tallos y raíces.

**Duración: De acuerdo a las necesidades.**





Universidad Tecnológica de Paquimé

**ELABORÓ**

**Lic. Diana Magaly Salazar Solís**

Coordinadora de Servicios Tecnológicos  
y Educación Continua

**REVISÓ**

**Lic. Belén Ortiz Montoya**

Secretaria de Vinculación

**APROBÓ**

**Ing. María Eva Vargas**

Subdirectora de Planeación y Evaluación

NOTA: ESTE CATÁLOGO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS



**Educación**  
Secretaría de Educación Pública



DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES  
TECNOLÓGICAS y POLITÉCNICAS



SECRETARÍA  
DE EDUCACIÓN  
Y DEPORTE