



EDUCACIÓN con  
**RESPONSABILIDAD**  
SOCIAL

UNIVERSIDAD DE COLIMA

# **CATÁLOGO DE EVENTOS DE EDUCACIÓN CONTINUA**

---

PLANTELES Y DEPENDENCIAS UNIVERSITARIAS

SEMESTRE AGOSTO DE 2017 - ENERO DE 2018



**CATÁLOGO DE EVENTOS  
DE EDUCACIÓN CONTINUA**

**Planteles y Dependencias Universitarias**  
*Semestre Agosto de 2017- Enero de 2018*

**Mtro. José Eduardo Hernández Nava**  
*Rector de la Universidad de Colima*

**Dr. Carlos Eduardo Monroy Galindo**  
*Coordinador General de Docencia*

**Lic. Santiago Eleazar Velasco Villalpando**  
*Director General de Educación Continua*

**Mtro. Víctor Javier Aldana Lozano**  
*Subdirector General de Educación Continua*

**Universidad de Colima**  
*Coordinación General de Docencia*  
*Dirección General de Educación Continua*

*Bernal Díaz del Castillo 340*  
*Colonia Villas San Sebastián, CP 28040*  
*Teléfonos (312) 316 11 41, 316 10 00*  
*Extensiones 40501*

Correo electrónico: [educacioncontinua@ucol.mx](mailto:educacioncontinua@ucol.mx)  
Página web: <http://portal.ucol.mx/dgec/>  
Facebook: *Dirección General de Educación Continua*

# ÍNDICE

Presentación .....	9
--------------------	---

## Delegación Manzanillo

<b>Bachillerato .....</b>	<b>12</b>
Curso-taller: Plataforma Classroom e instrumentos de evaluación como estrategia de educación en línea .....	12
<b>Escuela de Turismo y Gastronomía .....</b>	<b>13</b>
Taller: Crepas dulces, saladas y frappé .....	13
Taller: Sushi .....	14
Taller: Ensaladas y aderezos saludables .....	15
Taller: Lasaña navideña .....	16

## Delegación Tecomán

<b>Facultad de Contabilidad y Administración de Tecomán.....</b>	<b>18</b>
Taller: Fundamentos de dirección de proyectos bajo PMBOK .....	18
Taller: WEB dinámica .....	19
Diplomado: Competitividad en PYMES .....	20
Diplomado: Impuestos .....	20
Taller: Normas internacionales de auditoría .....	21
Taller: Uso de aplicaciones tecnológicas para la educación .....	22
Taller: Diseño de programas de asignatura bajo el modelo educativo UCOL .....	23
<b>Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia .....</b>	<b>24</b>
Diplomado en producción pecuaria con fines de titulación .....	24

## Delegación Colima

<b>Escuela de Mercadotecnia .....</b>	<b>26</b>
Curso-taller: Manejo de imágenes en Photoshop .....	26
Curso-taller: Uso de la cámara de Gesell .....	27
Curso-taller: Desarrollo de campañas publicitarias en Facebook y Google .....	28
Curso-taller: Diseño de ilustraciones vectoriales con Illustrator .....	29

<b>Facultad de Ciencias de la Educación .....</b>	<b>30</b>
Diplomado en docencia.....	30
Diplomado en actualización docente .....	31
Taller: Adecuaciones curriculares .....	32
Curso-taller: Ya tengo al estudiante con discapacidad... ¿Y ahora qué hago? .....	33
Curso-taller: Actitudes docentes hacia los procesos de la educación inclusiva .....	34
Curso-taller: Construyendo buenas prácticas inclusivas .....	35
Curso-taller: Desarrollo y evaluación de proyectos educativos .....	36
Jornadas Académicas .....	37
Curso-taller: Antropometría y análisis del somatotipo del sujeto .....	38
Curso-taller: Ya tengo mi tema de tesis. ¿Y ahora qué hago? .....	39
Curso-taller: Construyendo un diálogo inclusivo .....	40
<b>Facultad de Telemática .....</b>	<b>41</b>
Curso-taller: Elaboración y adaptaciób de documentos digitales accesibles a personas con discapacidad visual .....	41
Curso-taller: Programación avanzada en Java .....	42
Curso-taller: Introducción al internet de las cosas (IoT).....	43
<b>Facultad de Trabajo Social .....</b>	<b>44</b>
VII Seminario Nacional y III Internacional de Investigación en Trabajo Social: “Grupos sociales emergentes y familias en el ámbito de la intervención social” .....	44
Curso-taller: La fotografía como herramienta para el trabajo social .....	45
Curso-taller: Modelos de intervención de trabajo social con familias .....	46
<b>Facultad de Contabilidad y Administración de Colima .....</b>	<b>47</b>
Diplomado para titulación .....	47
Semana Cultural .....	48
Conferencia: Preparación de la declaración anual de sueldos 2017 .....	49
<b>Facultad de Enfermería .....</b>	<b>50</b>
Diplomado: Farmacología .....	50
Curso-taller: Plan de negocio para enfermería .....	51
Curso-taller: Herramientas de intervención en urgencias psicológicas .....	52
Curso-monográfico: Enfermería en pacientes con ventilación mecánica .....	53
<b>Facultad de Psicología .....</b>	<b>54</b>
Curso-taller: Análisis del discurso .....	55
Curso-taller: Estrategias de comunicación para el manejo de conflictos .....	55
Curso-taller: Bienestar subjetivo .....	56
Curso-taller: intervención en comunidades .....	57
Curso-taller: Desarrollo de liderazgo .....	58
Semana de Psicología .....	59
Curso-taller: investigación cualitativa .....	60
Curso-taller: Psicología de la salud.....	61

**Facultad de Letras y Comunicación ..... 62**

Seminario: Lengua y cultura náhuatl .....	62
Curso-taller: Estrategias de comprensión lectora para educación superior .....	63
Curso: Literatura mexicana contemporánea .....	64
Curso: Gramática y ortografía básica .....	65
Curso: Los objetos representados de la obra de arte literaria en la hermenéutica de Roman Ingarden .....	66
Curso-taller: Introducción al latín .....	67
Segundo Congreso Nacional de Literatura, Historia y Cultura .....	68
Curso-taller: Estudios sobre juventud. Herramientas y estrategias de análisis .....	69
Quinto Coloquio de Lengua y Letras .....	70
Curso-taller: Preparación para el examen EGEL Comunica: metodología de la investigación .....	71
Curso-taller: ¿Cómo corregir mi tesis? Elementos de redacción y corrección de estilo .....	72
Curso-taller: Estrategias de comunicación política en campañas electorales .....	73

**Facultad de Medicina ..... 74**

Semana del Médico y Cuartas Jornadas de Nutrición .....	74
---	----

**Centro Universitario de Estudios de Género ..... 75**

Diplomado en liderazgo con perspectivas de género .....	75
Seminario personas LGBTi+ y los derechos humanos .....	76
Curso en línea: Principios básicos de género .....	77

**Dirección General de Educación Continua..... 78**

Curso-taller: Excel intermedio .....	78
Curso-taller: Relaciones interpersonales saludables .....	79
Curso-taller: inteligencia emocional en la adolescencia .....	80
Curso-taller: Cómo comunicarme con mi hijo adolescente .....	81
Curso-taller: redacción para estudiantes de secundaria .....	82

**Delegación Coquimatlán****Facultad de Arquitectura y Diseño ..... 84**

XXVIII Encuentro Nacional de Escuelas de Diseño Gráfico: por un DISEÑO + SOCIAL .....	84
XXX Aniversario de la licenciatura en diseño industrial. Jornada Académica .....	85
Diplomado para titulación: Diseño y desarrollo de proyectos .....	86
Curso-taller: Diseño y colocación de instalaciones eléctricas .....	87
Curso-taller: Software de costos NEODATA .....	87
Curso-taller: Diseño y aplicación de instalaciones hidráulicas .....	88
Mesa redonda: Teóricos de la arquitectura .....	88
Conferencia: Diseño estratégico .....	89

<b>Facultad de Ciencias Químicas</b> .....	<b>90</b>
XXXIV Semana del Químico .....	90
Curso-taller: Difracción de rayos-X de monocristal .....	91
Curso-taller: Fabricación de yogurt .....	92
Curso-taller: Introducción a la programación en R para análisis de datos y su aplicación en bioinformática .....	93
Curso-taller: herramientas del control estadístico de procesos .....	94
Curso-taller: Espectrometría de masas .....	95
<b>Facultad de Ingeniería Civil</b> .....	<b>96</b>
Curso-taller Autocad Civil 3D Básico .....	96
Curso-taller: Estación total básico .....	96
Curso-taller: Modelación de estructuras con ayuda de computadora .....	97
Curso-taller: Dibujo en Corel .....	97
Diplomado en ambiental .....	97
Curso-taller: Diseño de mampostería .....	98
Jornadas geomáticas y EXAFIC .....	98

## Delegación Villa de Álvarez

<b>Facultad de Turismo</b> .....	<b>100</b>
Seminario: Investigación Turística .....	100
<b>Escuela de Filosofía</b> .....	<b>101</b>
Curso: Filoniños .....	101
Curso: Filopapás .....	102
Curso: Pensamiento y realidad contemporánea .....	103
Curso: Filosofía, ética y lógica .....	104

# PRESENTACIÓN

La Universidad de Colima es una institución socialmente responsable que está comprometida con la formación continua de sus alumnos, egresados y trabajadores universitarios, así como en estrecha vinculación con los diferentes sectores de la región. Por ello ofrece una amplia gama de eventos de educación continua, los cuales han sido diseñados pensando en las diversas necesidades que se tienen en el ámbito de la educación complementaria, de la capacitación para la vida y el trabajo, y el desarrollo de competencias, habilidades y actitudes. Gracias a esto el interesado cuenta en la Universidad con opciones que le permiten lograr su propio crecimiento como profesionista y como ser humano.

El presente catálogo tiene como propósito que la comunidad universitaria y el público en general conozcan la oferta de eventos de educación continua, que ha sido programada para el semestre agosto 2017 – enero 2018. Estos eventos constituyen la oferta que habrá de realizarse a través de los planteles y dependencias de la Institución de forma presencial y semipresencial.

Entre el vasto programa de eventos, el interesado podrá encontrar los cursos, talleres y diplomados que han sido diseñados para estudiantes, profesores y egresados de las diferentes áreas del conocimiento.

De esta manera, la Universidad de Colima continúa con paso firme el rumbo trazado hacia el cumplimiento de los compromisos contraídos en el PIDE 2014-2017, que habrán de contribuir al incremento en los niveles de eficiencia y eficacia de los servicios educativos universitarios, así como la mejora de los servicios complementarios para los estudiantes y trabajadores.

**Mtro. José Eduardo Hernández Nava**  
Rector de la Universidad de Colima



# DELEGACIÓN **MANZANILLO**

# Curso-taller: Plataforma Classroom e instrumentos de evaluación como estrategia de educación en línea

## Objetivo general

Que los docentes usen la plataforma Classroom para sus actividades de clase, además, que realicen los instrumentos de evaluación de sus evidencias y lo sincronicen con el archivo de Excel para el seguimiento de competencias.

## Contenido temático

- Instrumentos de evaluación
- Adaptación de los instrumentos de evaluación al archivo de seguimiento de competencias
- Plataforma Classroom
- Configuración de materias
- Activación de materias
- Activación de actividades
- Activación de información general de la materia

## Duración

40 horas

## Fecha

Del 3 al 14 de julio

## Dirigido a

Docentes de nivel medio superior de Manzanillo.

# Taller: Crepas dulces, saladas y frappé

## Objetivo general

El participante desarrollara la técnica adecuada para la elaboración de crepas y frappé; entendiendo su estructura y elementos principales.

## Contenido temático

1. Preparación de la masa para crepas dulces y saladas
2. Técnica de frapeado y sus variantes

## Duración

5 horas

## Fecha

22 de septiembre

## Dirigido a

Público en general.

# Taller: Sushi

## Objetivo general

El participante desarrollara la técnica adecuada para la elaboración de sushi; entendiendo su estructura y elementos principales.

## Contenido temático

1. Maki sushi
2. Temaki sushi
3. Nigiri sushi

## Duración

5 horas

## Fecha

20 de octubre

## Dirigido a

Público en general.

# Taller: Ensaladas y aderezos saludables

## Objetivo general

El participante desarrollará la técnica adecuada para la preparación de ensaladas y aderezos saludables.

## Contenido temático

1. Selección de ingredientes
2. Preparación de ensaladas y aderezos

## Duración

5 horas

## Fecha

24 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Taller: Lasaña navideña

## Objetivo general

El participante desarrollará la técnica adecuada para la preparación de lasaña.

## Contenido temático

1. Pasta
2. Relleno y salsa
3. Horneado y presentación

## Duración

5 horas

## Fecha

8 de diciembre

## Dirigido a

Público en general.

DELEGACIÓN  
**TECOMÁN**

# Taller: Fundamentos de dirección de proyectos bajo PMBOK

## Objetivo general

Proporcionar a los profesores los elementos fundamentales de la metodología PMBOK, para aplicarla en proyectos académicos, y comprender los procesos funcionales al interior de esta forma de dirección de proyectos.

## Contenido temático

1. Fundamentos de la dirección de proyectos
2. Introducción al modelo PMBOK
3. Ciclo de vida del proyecto
4. Grupos de procesos liderados por el PMP
5. Casos prácticos

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 23 al 25 de agosto

## Dirigido a

Profesores de la FCAT.

# Taller: WEB Dinámica

## Objetivo general

Gestionar recursos web del lado del cliente y del servidor con API para el desarrollo de sitios dinámicos.

## Contenido temático

1. Fundamentos de los sitios con nuevas tecnologías
2. Elementos de escritura con HTML5
3. Componentes de presentación con CSS3
4. Adición de comportamiento con Jquery
5. Google Charts API, como caso de estudio
6. Datos en la web

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 27 al 29 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de la FCAT.

# Diplomado: Competitividad en PYMES

## Duración

120 horas

## Fecha

De septiembre a diciembre

## Dirigido a

Empresarios, egresados y público en general.

# Diplomado: Impuestos

## Objetivo general

El empresario aprenderá la forma de pagar sus impuestos correctamente, así como utilizar las tecnologías para tomar sus mejores decisiones relacionadas al correcto registro de sus operaciones relacionadas.

## Contenido temático

1. Físicas
2. Código fiscal de la Federación
3. Uso de la plataforma del SAT

## Duración

120 horas

## Fecha

De septiembre a diciembre

## Dirigido a

Empresarios, egresados y público en general.

# Taller: Normas internacionales de auditoría

## Objetivo general

Al finalizar el taller el asistente conocerá las normas internacionales de auditoría y su aplicación práctica en los servicios profesionales.

## Contenido temático

1. Norma Internacional de Control de Calidad (NICC)
2. Control de calidad en las firmas de auditorías
3. NIA 200 hasta la 530

## Duración

15 horas

## Fecha

De diciembre de 2017 a enero de 2018

## Dirigido a

Profesores de la FCAT.

# Taller: Uso de aplicaciones tecnológicas para la educación

## Objetivo general

Dotar a los profesores de los elementos necesarios para el uso adecuado de las tecnologías de información en el aula, con la finalidad de crear ambientes colaborativos que sean soportados en plataformas digitales, en aras de facilitar el proceso de enseñanza-aprendizaje y simplificar la labor docente.

## Contenido temático

1. Uso y mejores prácticas del correo electrónico
2. Uso y mejores prácticas de Google Drive
3. Uso de herramientas de trabajo colaborativas
4. Uso del edmodo como plataforma de e-learning

## Duración

15 horas

## Fecha

Del diciembre de 2017 a enero de 2018

## Dirigido a

Profesores de la FCAT

# Taller: Diseño de programas de asignatura bajo el modelo educativo UCOL

## Objetivo general

Dotar a los profesores de los elementos necesarios para el diseño y planificación de su módulo, materia o asignatura en el nuevo formato de curso, con la finalidad de analizar el propósito/competencia de la asignatura, el proceso para alcanzar los objetivos de aprendizaje y cómo evaluarlos, en aras de que sus estudiantes gocen de un proceso de enseñanza-aprendizaje eficiente.

## Contenido temático

1. Proceso de implementación del modelo educativo
2. Lineamientos para la evaluación del aprendizaje en educación superior
3. Información/insumos para el llenado del programa de curso
4. Captura en formatos y plantillas de los programas de cursos: unidades de aprendizaje, resultados, estrategias, actividades de trabajo independiente, criterios y niveles de desempeño
5. Captura en plataforma

## Duración

15 horas

## Fecha

De diciembre de 2017 a enero de 2018

## Dirigido a

Profesores de la FCAT.

# **Diplomado en producción pecuaria con fines de titulación**

## **Duración**

110 horas

## **Fecha**

Octubre

## **Dirigido a**

Egresados de la carrera de médico veterinario zootecnista.

# DELEGACIÓN **COLIMA**

# Curso-taller: Manejo de imágenes en Photoshop

## Objetivo general

El propósito de este curso es dotar al participante de herramientas para mejorar su desempeño a un nivel profesional. Los ejercicios están diseñados para desarrollar sus habilidades con la mejor aplicación para el retoque digital y la creación de composiciones e ilustraciones a partir de fotografías, dibujos vectoriales y también manuales.

## Contenido temático

1. Conceptos básicos
2. Explicación de las herramientas
3. Retoque y montaje
4. Filtros y efectos

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 6 al 8 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes y público en general.

# Curso-Taller: Uso de la cámara de Gesell

## Objetivo general

Al término del curso el participante tendrá las herramientas necesarias para moderar grupos de enfoque además de que aprenderá a escuchar a los consumidores mediante esta técnica de investigación.

## Contenido temático

1. La investigación cualitativa
2. La cámara de Gesell como herramienta de investigación
3. Organización de un grupo focal
4. La dinámica grupal
5. Guía de tópicos
6. Reclutamiento
7. Técnicas proyectivas
8. Análisis de la información
9. Cómo presentar resultados

## Duración

20 horas

## Fecha

Del 20 al 22 de agosto

## Dirigido a

Estudiantes, profesores y egresados de carreras como mercadotecnia, publicidad y comunicación, diseño gráfico, así como gerentes de marca, auxiliares de mercadotecnia y gerentes de mercadotecnia.

# Curso-Taller: Desarrollo de campañas publicitarias en Facebook y Google

## Objetivo general

El asistente aprenderá a desarrollar campañas publicitarias en las plataformas de Google y Facebook, así como a segmentar y medir el impacto alcanzado por el esfuerzo publicitario.

## Contenido temático

1. Elementos de Facebook y sus campañas publicitarias
2. Desarrollo e implementación de un calendario editorial
3. Elementos de Google Adwordsy Google Analytics
4. Implementación de una campaña publicitaria en Facebook y Google

## Duración

12 horas

## Fecha

Del 4 al 6 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes de mercadotecnia, publicidad y negocios, y público en general.

# Curso-taller: Diseño de ilustraciones vectoriales en Illustrator

## Objetivo general

El objetivo principal de este curso es enseñar al estudiante el uso eficiente y efectivo de Adobe Illustrator mediante el uso de diferentes herramientas, conceptos y técnicas básicas y avanzadas.

## Contenido temático

1. Selección y objetos
2. Creación de figuras
3. Transformación de objetos
4. Trabajando con pinceles y trazos rápidos
5. Aplicar atributos de apariencia, estilos gráficos y efectos

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 18 al 20 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes y egresados de licenciatura en mercadotecnia, publicidad y relaciones públicas, comunicación y público en general.

# Diplomado en docencia

## Objetivo general

Al término del diplomado, los participantes serán capaces de desarrollar e implementar nuevas estrategias de enseñanza-aprendizaje en su práctica docente, acorde a su área de formación profesional y nivel educativo en que se desempeñan, que coadyuven a renovar su práctica docente.

## Contenido temático (cada uno de los módulos se podrá tomar de manera independiente)

1. Educación física y deporte
  - 1.1 Didáctica de la educación física y el deporte escolar
  - 1.2 Recreación
  - 1.3 Evaluación y prescripción del ejercicio
  - 1.4 Innovación en tecnologías aplicadas al entrenamiento deportivo
  - 1.5 Masaje y *taping*
2. Educación especial
  - 2.1 Educación inclusiva
  - 2.2 Evaluación psicopedagógica y adecuaciones curriculares
  - 2.3 Diversificando la enseñanza: atención a la discapacidad, atención al trastorno y a las barreras para el aprendizaje y atención a las aptitudes sobresalientes
- 3.0 Matemáticas
  - 3.1 Introducción a la matemática educativa
  - 3.2 Didáctica del cálculo
  - 3.3 Didáctica del álgebra
  - 3.4 Didáctica de la geometría y trigonometría
  - 3.5 Didáctica de la probabilidad y la estadística

## Duración

175 horas

## Fecha

Del 11 de marzo al 7 de octubre

## Dirigido a

Egresados, estudiantes y profesionales vinculados a la práctica docente en Educación física y deporte, educación especial y matemáticas.

# Diplomado en actualización docente

## Objetivo general

Al término del diplomado los participantes serán capaces de crear estrategias y ambientes de aprendizaje innovadores que coadyuven a renovar su práctica docente.

## Contenido temático (cada uno de los módulos se podrá tomar de manera independiente)

1. TIC en la educación
2. Liderazgo y gestión educativa
3. Estrategias en la práctica docente
4. Evaluación educativa

## Duración

120 horas

## Fecha

Del 26 de agosto al 3 de diciembre

## Dirigido a

Egresados de la Escuela Superior de Ciencias de la Educación y profesionales vinculados a la práctica docente en los niveles básico, medio superior y superior.

# Taller: Adecuaciones curriculares

## Objetivo general

Fomentar la educación para todos y la educación en las diferencias.

## Contenido temático

1. ¿Qué entendemos por currículo?
2. El currículo al servicio de los procesos de enseñanza aprendizaje
3. Las adecuaciones del currículo

## Duración

25 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, así como directores y jefes de área que pretendan ofrecer una educación inclusiva al alumnado de nuestra máxima Casa de Estudios.

# Curso-taller: Ya tengo al estudiante con discapacidad... ¿Y ahora qué hago?

## Objetivo general

Adquirir herramientas y técnicas para el diseño de estrategias de enseñanza que favorezcan el aprendizaje del alumnado con discapacidad y su plena inclusión en la educación media superior y superior.

## Contenido temático

1. Términos y conceptos relacionados con la discapacidad, la inclusión y las barreras para el aprendizaje y la participación
2. Normativa escolar en relación a la inclusión
3. Actitudes hacia las personas con discapacidad
4. Reconocimiento de la diversidad en el aula
5. Discapacidades y sus estrategias de atención
  - 5.1 Discapacidad visual
  - 5.2 Discapacidad auditiva
  - 5.3 Discapacidad motriz
  - 5.4 TDAH
  - 5.5 Discapacidad intelectual
  - 5.6 Trastornos generalizados del desarrollo
  - 5.7 Problemas de aprendizaje

## Duración

25 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, así como directores y jefes de área que pretendan ofrecer una educación inclusiva al alumnado de nuestra máxima Casa de Estudios.

# Curso-taller: Actitudes docentes hacia los procesos de la educación inclusiva

## Objetivo general

Los participantes identificarán y analizarán las competencias docentes frente a la atención de estudiantes con discapacidad en la Universidad.

## Contenido temático

1. Atención a la diversidad educativa
2. Las 10 competencias docentes
3. Las actitudes docentes en el aula
4. Las actitudes docentes, las necesidades educativas de los estudiantes con discapacidad

## Duración

25 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, así como directores y jefes de área que pretendan ofrecer una educación inclusiva al alumnado de nuestra máxima Casa de Estudios.

# Curso-taller: Construyendo buenas prácticas inclusivas

## Objetivo general

Los participantes identificarán los elementos teórico-metodológicos de la construcción de buenas prácticas inclusivas en la Universidad, apropiándose de herramientas para enseñar y evaluar desde la diversidad educativa.

## Contenido temático

1. Conceptos básicos: educación inclusiva, discapacidad, trastorno y aptitudes sobresalientes, aula diversificada
2. La diversificación en la instrucción
3. Aula tradicional
4. Aula diversificada
5. Ambientes docentes que apoyan la instrucción diversificada
6. Diversificar: qué, cómo y por qué
7. Educación inclusiva: dar sentido al currículum.
8. Hacia las aulas inclusivas
9. El currículum en las escuelas orientadas a la inclusión

## Duración

25 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, así como directores y jefes de área que pretendan ofrecer una educación inclusiva al alumnado de nuestra máxima Casa de Estudios.

# Curso-taller: Desarrollo y evaluación de proyectos educativos

## Objetivo general

Al término del evento de educación continua el estudiante será capaz de desarrollar, organizar y preparar eventos así como evaluar la intervención del mismo para aplicar en contextos educativos.

## Contenido temático

1. Ideas de proyectos de intervención
2. Organización de un proyecto de intervención
3. Desarrollo de un proyecto de intervención
4. Evaluación de un proyecto de intervención

## Duración

15 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, así como directores y jefes de área, y estudiantes interesados en la investigación.

# Jornadas Académicas

## Objetivo general

Al término del evento de educación continua el estudiante será capaz de explorar y analizar investigaciones enfocadas a la enseñanza de las matemáticas para el desarrollo de sus capacidades y potencialidades, en el ámbito de la investigación en busca de la mejora de las prácticas educativa.

## Contenido temático

1. Políticas, prácticas y procesos educativos
2. Uso del geogebra
3. Piensa como niño
4. Estrategias lúdicas
5. Procesos y prácticas educativas
6. Educación matemática
7. Matemática recreativa

## Duración

14 horas

## Dirigido a

Profesores del nivel medio superior y superior, estudiantes de la FCE.

# Curso-taller: Antropometría y análisis del somatotipo del sujeto

## Objetivo general

Capacita al educador físico para desarrollar análisis antropométrico de los sujetos de estudio para vincular la información hacia el rendimiento físico o la salud.

## Contenido temático

1. Historia de la antropometría
2. Antecedentes y situación actual de la antropometría
3. Artículos de investigación científica sobre la antropometría
4. Aplicación antropométrica bajo perfil restringido y completo de sujetos
5. Análisis de resultados describiendo somatotipo

## Duración

1 mes

## Dirigido a

Estudiantes de la licenciatura en educación física y deporte, así como estudiantes de nutrición.

# Curso-taller: Ya tengo mi tema de tesis ¿Y ahora qué hago?

## Objetivo general

Dotar de los conocimientos básicos de la estadística, que sirvan como herramientas para trabajos de investigación con análisis cuantitativos elementales.

## Contenido temático

1. Introducción
2. Descripción de los datos. Representaciones gráficas
3. Descripción de los datos. Medidas de tendencia central y dispersión
4. Amplitud de variación
5. Métodos de muestreo y el teorema del límite central
6. Cálculo de la muestra
7. Análisis de la relación entre dos variables cuantitativas
8. Análisis de la relación entre dos variables cualitativas
9. Análisis de resultados describiendo somatotipo

## Duración

15 horas

## Dirigido a

Estudiantes de la licenciatura en educación física y enseñanza de las matemáticas de séptimo semestre.

# Curso-taller: Construyendo un diálogo inclusivo

## Objetivo general

Los participantes identificarán los conceptos básicos en torno a la educación inclusiva y su impacto en la Universidad de Colima.

## Contenido temático

1. Atención a la diversidad
2. Historia de la atención a la discapacidad
3. Marco jurídico y legal
4. Conceptos básicos
5. Discapacidad
6. Barreras para el aprendizaje y la participación social
7. Educación inclusiva
8. Equidad educativa
9. Características de la Universidad inclusiva
10. ¿Cómo construir una Universidad incluyente?
11. Gestión de la atención a la discapacidad. Modelo UCOL
12. Proyecto MUSE
13. Plan estratégico de atención a la discapacidad
14. Por una comunidad incluyente
15. Elementos para la construcción del pensamiento inclusivo
16. Bases teóricas para el desarrollo del pensamiento incluyente
17. Especificaciones operativas para la inclusión en el medio universitario

## Duración

20 horas

## Dirigido a

Directivos, docentes y orientadores educativos.

# Curso-taller: Elaboración y adaptación de documentos digitales accesibles a personas con discapacidad visual

## Objetivo general

El participante aprenderá a elaborar documentos de texto en Word y Libre-Office que sean leídos correctamente por las diferentes aplicaciones lectoras de pantalla, y a procesar materiales impresos para que sean útiles a estudiantes con discapacidad visual.

## Contenido temático

1. Necesidades de acceso a la información de las personas ciegas
2. Tecnologías de lectura y escritura para ciegos
3. Características de los documentos accesibles
4. Adaptación de materiales impresos: digitalización, conversión a texto, corrección
5. Adaptación de materiales electrónicos: formateo, adaptación de gráficas y tablas, revisión de accesibilidad
6. Conversión a otros formatos: pdf, Braille

## Duración

15 horas

## Fecha

Noviembre

## Dirigido a

Maestros de alumnos con discapacidad visual, personas que elaboran documentos digitales, público en general con interés en la accesibilidad.

# Curso-taller: Programación avanzada en Java

## Objetivo general

Adquirir conocimientos que permitan a los estudiantes el desarrollo de aplicaciones utilizando el lenguaje de programación Java.

## Contenido temático

1. Conceptos de programación orientada a objetos
2. Clases y objetos
3. Interfaces y herencia
4. Excepciones
5. Concurrencia
6. Expresiones regulares
7. Genéricos
8. Colecciones

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 3 al 7 de julio

## Dirigido a

Estudiantes.

# Curso-taller: Introducción al internet de las cosas (IoT)

## Objetivo general

Conocer qué es el internet de las cosas, qué hace y cómo trabaja, así como su implementación práctica.

## Contenido temático

1. Conceptos básicos del internet de las cosas
2. Conectando “cosas” a la red
3. Configuración y programación de Arduino en Packet Tracer
4. Implementación física

## Duración

15 horas

## Fecha

7, 14 y 21 de octubre

## Dirigido a

Egresados de carreras del área de tecnologías de la información.

# VII Seminario Nacional y III Internacional de Investigación en Trabajo Social: “Grupos sociales emergentes y familias en el ámbito de la intervención social”

## Objetivo general

Propiciar un espacio de debate y generación de conocimientos científicos en la disciplina de trabajo social, con el propósito de compartir paradigmas teórico-metodológicos en Trabajo Social, así como resultados de investigaciones e intervenciones en diversos espacios y escenarios sociales.

## Contenido temático

1. Familia
2. Grupos sociales emergentes
3. Modelos de intervención
4. Paradigmas de discusión teórico-metodológicos

## Duración

8 horas

## Fecha

Del 23 al 25 de agosto

## Dirigido a

Estudiantes.

# Curso-taller: La fotografía como herramienta para el trabajo social

## Objetivo general

El participante identificará las diversas aplicaciones que tiene la fotografía para la investigación en trabajo social.

## Contenido temático

1. La fotografía en el trabajo social
2. Fotógrafos sociales
3. Cómo analizar una fotografía
4. Características técnicas y composición de la fotografía
5. Análisis de contenido: denotación y la connotación de la fotografía
6. Leer y escribir a partir de la fotografía social

## Duración

20 horas

## Fecha

Del 22 al 26 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes, egresados y público en general.

# Curso-Taller: Modelos de intervención de trabajo social con familias

## Contenido temático

1. Modelo de intervención en crisis: sistémico, de labor, de consejo, de comunidad terapéutica, de autoayuda. Fortalecimiento de la identidad femenina, chicos en la calle y las redes como modelo.
2. Técnica de intervención
3. Instrumentos de intervención

## Duración

25 horas

## Dirigido a

Estudiantes.

# Diplomado para titulación

## Objetivo general

Que los egresados actualicen sus conocimientos en el área de su formación.

## Contenido temático

1. Nociones jurídicas
2. Administración financiera
3. Recursos humanos
4. Contabilidad general
5. Administración
6. Contribuciones

## Duración

110 horas

## Fecha

Del 25 de agosto al 24 de noviembre

## Dirigido a

Egresados de las carreras de contador público, licenciado en administración y licenciado en administración de empresas de la Facultad de Contabilidad de Administración de Colima.

# Semana Cultural

## Objetivo general

Que los alumnos desarrollen habilidades mediante actividades académicas, culturales, deportivas y artísticas.

## Contenido temático

Emprendimiento

## Duración

40 horas

## Fecha

Del 11 al 15 de septiembre

## Dirigido a

Alumnos, profesores y directivos de la Facultad de Contabilidad de Administración de Colima.

# Conferencia: Preparación de la declaración anual de sueldos 2017

## Objetivo general

Que el participante conozca sus derechos y obligaciones al presentar la declaración anual.

## Contenido temático

1. Ingresos acumulables
2. Deducciones personales
3. Requisitos de las deducciones
4. Discrepancia fiscal

## Duración

2 horas

## Fecha

1 de diciembre

## Dirigido a

Empresarios.

# Diplomado: Farmacología

## Objetivo general

Al finalizar los contenidos de los módulos los participantes serán capaces de aplicar los conocimientos de farmacología en la administración de medicamentos.

## Contenido temático

1. Farmacología general
2. Farmacología clínica y posología
3. Interacciones farmacológicas
4. Aspectos éticos y legales

## Duración

132 horas

## Fecha

Octubre de 2017- Abril de 2018

## Dirigido a

Personal de salud involucrado en la prescripción y ministración de medicamentos en humanos.

# Curso-taller: Plan de negocio para enfermería

## Objetivo general

El participante conocerá los elementos fundamentales que integran un plan de negocio mediante la ejecución o ejercicio de su diseño y la aplicación al campo de la enfermería.

## Contenido temático

1. Generalidades
  - 1.1 Los negocios
  - 1.2 Tipo de negocio
  - 1.3 El emprendimiento
  - 1.4 El proyecto de negocio
  - 1.5 Plan de negocios
2. Diseño
  - 2.1 Propuesta valor
  - 2.2 Estudio de mercado
  - 2.3 Resumen ejecutivo
  - 2.4 Financiamiento: capital y accionistas

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 21 y 22 de septiembre

## Dirigido a

Profesionales de enfermería y estudiantes de enfermería de pregrado y posgrado.

# Curso-taller: Herramientas de intervención en urgencias psicológicas

## Objetivo general

Que los participantes identifiquen herramientas de intervención en situaciones de crisis psicológicas de los estudiantes en los diversos escenarios académicos o de práctica clínica.

## Contenido temático

1. Contextualización de necesidades que requieren la intervención psicológica
2. La psicología clínica y su aplicación en prácticas educativas
3. La programación neurolingüística y sus estrategias de intervención
4. Manejo de estados emocionales
5. Submodalidades, una posibilidad para generar buenos estados
6. Modelo sistémico de abordaje
7. Manejo del duelo desde la mirada de la constelaciones familiares
8. Amores que enferman/amores que sanan
9. Hacia una existencia saludable
10. La salud mental del profesorado y su autocuidado

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 1 al 3 de agosto

## Dirigido a

Profesores de la Universidad de Colima.

# Curso-Monográfico: Enfermería en pacientes con ventilación mecánica

## Objetivo general

Que el participante comprenda la importancia de la ventilación mecánica para resolver los problemas respiratorios del paciente.

## Contenido temático

1. Anatomía y fisiología del aparato respiratorio
2. Enfermedades del tracto respiratorio: EPOC, asma, atelectasia, neumonía
3. Oxigenoterapia (sistemas de bajo flujo y de alto flujo): puntas nasales, mascarilla simple, mascarilla con reservorio, nebulizador, micronebulizador
4. Aerosolterapia: bromuro de ipatropio, salbutamol, budesonida, combivent
5. Manejo, entrega-recepción del CARE (carro de reanimación)
6. Intubación endotraqueal: definición, objetivo, indicaciones, contraindicaciones, equipo, complicaciones, criterios de intubación/extubación, lista de verificación
7. Ventilador electromecánico: partes, instalación de accesorios, limpieza y desinfección de alto nivel
8. Ventilación Mecánica: Invasiva y No Invasiva. Definición, Indicaciones, Contraindicaciones, Complicaciones
9. Ventilación mecánica invasiva: modos de clicados (por presión, volumen, tiempo y flujo), modalidades (AC, SIMV, CPAP)
10. Aspiración de secreciones: técnicas cerrada y abierta, materiales,
11. Traqueostomía: definición, indicaciones, cuidados
12. Gasometría arterial/venosa: definición, función, material y equipo, técnica. Test de Allen, factores que alteran su medición, indicación, contraindicación
13. Sitios de punción, complicaciones, interpretación
14. NAVM (neumonía nosocomial asociada a ventilación mecánica). Lista de Cotejo

## Duración

24 horas

## Fecha

Noviembre

## Dirigido a

Personal de enfermería de las diversas instituciones de salud públicas y privadas, docentes de esta área.

# Curso-taller: Análisis del discurso

## Objetivo general

Desarrollar habilidades para la interpretación y análisis del discurso como método de investigación.

## Contenido temático

1. Introducción al análisis del discurso
2. Teorías, corrientes y metodologías de estudio
3. Los procesos de interpretación del discurso

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 9 al 13 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes de psicología.

# Curso-taller: Estrategias de comunicación para el manejo de conflictos

## Objetivo general

Conocer y aplicar técnicas de comunicación asertiva para poder afrontar conflictos y negociar la solución de problemas.

## Contenido temático

1. Introducción al manejo de conflictos
2. Entrenamiento asertivo
3. Estrategias de afrontamiento

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 10 al 13 de octubre

## Dirigido a

Público en general

# Curso-taller: Bienestar subjetivo

## Objetivo general

Conocer los aspectos más importantes del bienestar personal y aplicar técnicas para su mejoramiento.

## Contenido temático

1. Bienestar psicológico y salud
2. Desarrollo de habilidades para el mejoramiento del bienestar
3. Técnicas basadas en el comportamiento

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 8 al 10 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Curso-taller: Intervención en comunidades

## Objetivo general

Crearán un proceso de intervención basado en el fortalecimiento comunitario mediante el método de casos.

## Contenido temático

1. Introducción a la psicología comunitaria
2. Técnicas y proceso de empoderamiento comunitario
3. Revisión de casos
4. Diagnóstico psicosocial

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 8 al 10 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Curso-taller: Desarrollo de liderazgo

## Objetivo general

Aprender técnicas y formas de mejorar su liderazgo y desarrollar equipos de trabajo y grupos comunitarios.

## Contenido temático

1. Liderazgo auténtico y transformacional
2. Entrenamiento en comunicación
3. Influencia y motivación, hacer que otro haga

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 8 al 10 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Semana de Psicología

## Objetivo general

Difundir investigación y temas actuales en la psicología.

## Contenido temático

1. Conferencias
2. Paneles
3. Mesas redondas

## Duración

6 horas

## Fecha

Del 8 al 10 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Curso-taller: Investigación cualitativa

## Objetivo general

Comprender y analizar los pasos y técnicas para llevar a cabo investigaciones cualitativas.

## Contenido temático

1. La investigación cualitativa: fundamentos epistemológicos e históricos
2. El proceso de la investigación cualitativa
3. Métodos de investigación cualitativa
4. Técnicas de investigación cualitativa
5. Tipos de análisis, validez

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 6 al 8 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Curso-taller: Psicología de la salud

## Objetivo general

Desarrollar intervenciones para modificar las creencias en salud en población en riesgo.

## Contenido temático

1. Introducción a la psicología de la salud
2. Modelos de creencias
3. Diagnósticos en población
4. Modelos de valores
5. Métodos de intervención

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 6 al 8 de noviembre

## Dirigido a

Público en general.

# Seminario: Lengua y cultura náhuatl

## Objetivo general

Al término del curso el participante podrá identificar los principales elementos que caracterizaron el descubrimiento de lo que es hoy México, la Conquista y la fusión cultural que resultó del encuentro.

## Contenido temático

1. La Conquista de México
2. El encuentro de dos mundos artísticos
3. El náhuatl y el español

## Duración

36 horas

## Fecha

Del 23 de agosto al 27 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso-taller: Estrategias de comprensión lectora para educación superior

## Objetivo general

Proporcionar las herramientas básicas para mejorar la comprensión lectora en el aula.

## Contenido temático

1. La lectura y su entorno
2. Estrategias didácticas para mejorar nuestro rendimiento lector

## Duración

15 horas

## Fecha

Agosto

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso: Literatura mexicana contemporánea

## Objetivo general

Ofrecer conceptos esenciales sobre el panorama actual de la literatura mexicana.

## Contenido temático

1. Autores de finales del siglo XX
2. Autores del nuevo milenio
3. Temáticas contemporáneas

## Duración

16 horas

## Fecha

Septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso: Gramática y ortografía básica

## Objetivo general

Ofrecer conocimientos esenciales sobre gramática y ortografía.

## Contenido temático

1. Influencia de los medios de comunicación
2. Sinergia entre campañas políticas y difusión
3. Manejo de la imagen y de la información

## Duración

22 horas

## Fecha

Septiembre, octubre y noviembre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# **Curso: Los objetos representados de la obra de arte literaria en la hermenéutica de Roman Ingarden**

## **Objetivo general**

Ofrecer conceptos esenciales sobre los objetos representados para el análisis hermenéutico literario.

## **Contenido temático**

1. El análisis hermenéutico y los objetos representados
2. Conceptos teóricos de Roman Ingarden para el análisis de los objetos representados

## **Duración**

15 horas

## **Fecha**

Del 25 al 27 de septiembre

## **Dirigido a**

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso-taller: Introducción al latín

## Objetivo general

Ofrecer conceptos básicos del latín como base del español.

## Contenido temático

1. Orígenes del latín y su historia con el español
2. Raíces grecolatinas básicas
3. Locuciones latinas

## Duración

15 horas

## Fecha

Octubre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Segundo Congreso Nacional de Literatura, Historia y Cultura

## Objetivo general

Discutir y analizar las nuevas propuestas para reentender, la historia y la cultura nacional.

## Contenido temático

1. Ponencias sobre cultura contemporánea
2. Historia regional y occidental
3. Literatura mexicana e hispanoamericana del siglo XIX

## Duración

10 horas

## Fecha

6 y 7 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso-taller: Estudios sobre juventud. Herramientas y estrategias de análisis

## Objetivo general

Analizar las principales técnicas y herramientas para el estudio sobre la juventud como un fenómeno sociológico.

## Contenido temático

1. Concepto de joven y de juventudes
2. Herramientas y perspectivas de análisis para los estudios sobre juventud (es)

## Duración

15 horas

## Fecha

Octubre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Quinto Coloquio de Lengua y Letras

## Objetivo general

Compartir y discutir sobre temas relacionados a la enseñanza y a la creación de la literatura y sus producciones lingüísticas.

## Contenido temático

Diversas ponencias y conversatorios sobre literatura regional, nacional e internacional

## Duración

15 horas

## Fecha

Octubre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso-taller Preparación para el examen EGEL Comunica: metodología de la investigación

## Objetivo general

Proporcionar al estudiante próximo a egresar las estrategias básicas de la metodología y de las técnicas de investigación.

## Contenido temático

1. Metodología de la investigación
2. Técnicas cualitativas y cuantitativas
3. Generación y comprensión de resultados

## Duración

15 horas

## Fecha

Octubre - noviembre

## Dirigido a

Estudiantes de las licenciaturas en periodismo y comunicación

# **Curso-taller: ¿Cómo corregir mi tesis?**

## **Elementos de redacción y corrección de estilo**

### **Objetivo general**

Ofrecer conocimientos esenciales y estrategias funcionales para la redacción y corrección de una tesis.

### **Contenido temático**

Aparato formal y crítico de protocolos de investigación y tesis

### **Duración**

15 horas

### **Fecha**

Noviembre

### **Dirigido a**

Estudiantes de educación superior y personas interesadas en el tema.

# Curso-taller: Estrategias de comunicación política en campañas electorales

## Objetivo general

Ofrecer conocimientos esenciales y estrategias funcionales de comunicación del rubro político en campañas y periodos electores.

## Contenido temático

1. Influencia de los medios de comunicación
2. Sinergia entre campañas políticas y difusión
3. Manejo de la imagen y de la información

## Duración

15 horas

## Fecha

Noviembre

## Dirigido a

Estudiantes de educación superior, medios de comunicación y personas interesadas en el tema.

# Semana del Médico y Cuartas Jornadas de Nutrición

## Objetivo general

Al finalizar el evento los alumnos de medicina y de nutrición estarán actualizados en las diferentes temáticas que se van a revisar en esta semana, por medio de conferencias, casos clínicos, exposiciones de carteles, conferencias magistrales y talleres.

## Contenido temático

1. Oncología
2. Nutrición
3. Neurología
4. Neurocirugía
5. Parasitología
6. Oftalmología
7. Nefrología
8. Hematología
9. Psiquiatría
10. Urgencias médicas
11. Toxicología
12. Pediatría
13. Investigación
14. Traumatología
15. Dermatología
16. Ginecobstetricia
17. Reumatología
18. Cirugía
19. Cardiología
20. Gastroenterología

## Duración

30 horas

## Fecha

Del 23 de agosto al 27 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes de medicina y nutrición, residentes e internos de medicina y médicos generales y especialistas.

# Diplomado en liderazgo con perspectiva de género

## Objetivo general

Al término del diplomado las participantes serán capaces de desarrollar habilidades teóricas y metodológicas que incorporen de manera integral la perspectiva de género para el ejercicio de un liderazgo que promueva la igualdad entre hombres y mujeres.

## Contenido temático

1. Construcciones de género
2. Derechos humanos y género
3. Liderazgo femenino
4. Habilidades de negociación
5. Comunicación y entrenamiento en medios
6. Oratoria y construcción de discursos
7. Planificación para la trayectoria del liderazgo
8. Democracia y participación política de las mujeres
9. Violencia política con enfoque de género

## Duración

117 horas

## Fecha

De agosto a noviembre

## Dirigido a

Personas interesadas en promover la cultura de igualdad entre mujeres y hombres a través de la incorporación de la perspectiva de género en el desempeño de sus funciones.

# Seminario personas LGBTi+ y los derechos humanos

## Objetivo general

Analizar críticamente la relación entre la población LGBT+ y los derechos humanos.

## Contenido temático

1. Términos en común: definiciones básicas
  - a) Sexo ≠ género ≠ identidad de género ≠ orientación sexual ≠ prácticas sexuales: visiones críticas/sociales
  - b) Violencia hacia personas LGBT\*
2. Movimientos sociales
  - a) Feminismo como herramienta en el discurso de la igualdad
  - b) Historia de los movimientos GL (BT)
  - c) El caso de México
3. Derechos humanos
  - a) Derechos sexuales como derechos humanos
  - b) Estado de derechos humanos de las personas LGBTQ + al 2017
  - c) Derechos LGBTI + en los Objetivos de Desarrollo del Milenio y los Objetivos de Desarrollo Sustentables
  - d) El caso mexicano

## Duración

20 horas

## Fecha

4, 6, 11 y 13 de julio

## Dirigido a

Público en general.

# Curso en línea: Principios básicos de género

## Objetivo general

Sensibilizar a la comunidad estudiantil en materia de género a través de herramientas teóricas y prácticas que les permitan identificar la desigualdad y discriminación por género y adquieran la capacidad de incluir la perspectiva de género en su vida cotidiana.

## Contenido temático

1. Diferencia entre sexo y género
2. Roles de género
3. Discriminación por género

## Duración

15 horas

## Fecha

De agosto a diciembre

## Dirigido a

Estudiantes de nivel medio y superior interesadas/os en la temática de género.

# Curso-taller: Excel intermedio

## Objetivo general

El alumno manejará en conceptos tales como gráficas, tablas dinámicas, formularios y filtros de datos utilizando eficazmente herramientas para análisis y organización de información.

## Contenido temático

1. Esquemas y vistas
2. Manejo de listas
3. Fórmulas
4. Análisis de datos con tablas dinámicas
5. Creación de gráficos

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 11 al 15 de septiembre

## Dirigido a

Público en general.

# Curso-taller: Relaciones interpersonales saludables

## Objetivo general

El participante conocerá los factores inherentes en el establecimiento de relaciones en los diferentes ámbitos (familia, amigos, pareja, trabajo), llevará a cabo una autoevaluación de algunos indicadores de madurez psicológica, se sensibilizará sobre la importancia de la identidad (relación con uno mismo y con los demás), e implementará algunas competencias intra e interpersonales para generar relaciones saludables.

## Contenido temático

1. Las relaciones humanas
2. Competencias intra e interpersonales
3. Estrategias para promover la comunicación
4. Autoevaluación y sensibilización sobre nuestra propia madurez psicológica y la de los demás
5. Empatía
6. La relación conmigo mismo, en reflejo de la relación con el otro

## Duración

20 horas

## Fecha

Los martes y jueves del 19 de septiembre al 10 de octubre

## Dirigido a

Adolescentes y adultos.

# Curso-taller: Inteligencia emocional en la adolescencia

## Objetivo general

El adolescente será capaz de aprender a conocerse mejor, valorarse, aumentar la confianza en sí mismo, manejar sus emociones, sentirse capaz de superar sus dificultades, mejorar sus relaciones y empatía con los demás y poder decidir con un mayor criterio cuestiones que influirán en su futuro.

## Contenido temático

1. Autoconocimiento
2. Autoestima y confianza
3. Manejo de emociones: miedos, ira, tristeza
4. Relaciones y empatía
5. Visualizando mi futuro

## Duración

12 horas

## Fecha

Los jueves del 28 de septiembre al 19 de octubre

## Dirigido a

Adolescentes de 12 a 17 años.

# Curso-taller: Cómo comunicarme con mi hijo adolescente

## Objetivo general

El padre de familia conocerá las necesidades y características especiales que se presentan en la adolescencia, herramientas y estrategias que ayuden a fomentar una conexión y comunicación con su hijo adolescente, desde sus propias vivencias, así como prever y resolver conflictos que se presenten.

## Contenido temático

1. Necesidades y características emocionales en los adolescentes
2. La conexión emocional con mi propia adolescencia
3. Cómo conectar emocionalmente con mis hijos adolescentes
4. Estrategias de comunicación y resolución de conflictos con mis hijos adolescentes

## Duración

8 horas

## Fecha

Los lunes del 2 al 23 de octubre

## Dirigido a

Padres de familia.

# Curso-taller: Redacción para estudiantes de secundaria

## Objetivo general

Al finalizar el evento el participante debe ser capaz de aplicar las normas de redacción básicas que rigen la lengua española, que le servirán como herramientas para lograr una comunicación eficaz en la lengua escrita.

## Contenido temático

1. Comprensión lectora
2. Redacción creativa
3. Partes de la oración
4. Estructura del párrafo

## Duración

6 horas

## Fecha

Los viernes 6 y 13 de octubre

## Dirigido a

Estudiantes de secundaria.

DELEGACIÓN  
**COQUIMATLÁN**

# **XXVIII Encuentro Nacional de Escuelas de Diseño Gráfico: por un DISEÑO + SOCIAL**

## **Objetivo general**

La reflexión, discusión y concreción de profesores, alumnos y profesionistas en los ámbitos de la docencia, investigación y extensión, así como en la búsqueda de la excelencia académica en el estudio y la enseñanza del diseño gráfico.

## **Contenido temático**

Cursos, talleres, conferencias, coloquio y eventos culturales

## **Duración**

30 horas

## **Fecha**

Del 6 al 8 de septiembre

## **Dirigido a**

Docentes, investigadores, estudiantes, profesionistas y los interesados en la problemática del diseño socialmente responsable.

# **XXX Aniversario de la Licenciatura Diseño Industrial. Jornada Académica**

## **Objetivo general**

Festejar el XXX Aniversario del Programa Educativo de Diseño Industrial.

## **Contenido temático**

1. Conferencia “Treinta años de diseño industrial”
2. Toma de fotografía conmemorativa

## **Duración**

6 horas

## **Fecha**

15 de agosto

## **Dirigido a**

Alumnos, profesores y egresados de diseño industrial y público en general.

# Diplomado para titulación: Diseño y Desarrollo de Proyectos

## Objetivo general

El aspirante demostrará la capacidad disciplinar que acredite su actualización profesional mediante el diseño y desarrollo de un proyecto: arquitectónico, de diseño industrial o de diseño gráfico.

## Contenido temático

Diseño y desarrollo de un proyecto: arquitectónico, de diseño industrial o de diseño gráfico

## Duración

110 horas

## Fecha

Septiembre a noviembre

## Dirigido a

Egresados de licenciatura de la Facultad de Arquitectura en cualquier periodo generacional.

# **Curso-taller: Diseño y colocación de instalaciones eléctricas**

## **Duración**

15 horas

## **Fecha**

Del 2 de octubre al 23 de noviembre de 2017

## **Dirigido a**

Alumnos de la licenciatura en arquitectura.

# **Curso-taller: Software de costos NEODATA**

## **Duración**

15 horas

## **Fecha**

Del 2 de octubre al 23 de noviembre de 2017

## **Dirigido a**

Alumnos del 7° y 9° semestre de la licenciatura en arquitectura.

# Curso-taller: Diseño y aplicación de instalaciones hidráulicas

## Duración

15 horas

## Fecha

Del 2 de octubre al 23 de noviembre de 2017

## Dirigido a

Alumnos del 7° y 9° semestre de la licenciatura en arquitectura.

## Mesa redonda: Teóricos de la arquitectura

### Objetivo general

Que los alumnos participen con temas de teoría de la arquitectura en una mesa redonda de expertos y especialistas.

### Duración

2 horas

### Fecha

Del 4 al 8 de septiembre de 2017

### Dirigido a

Alumnos de 5°, 7° y 9° semestre de la licenciatura en arquitectura.

# Conferencia: Diseño estratégico

## Duración

2 horas

## Fecha

Del 11 al 14 de septiembre de 2017

## Dirigido a

Alumnos de 5°, 7° y 9° semestre de la licenciatura en arquitectura.

# XXXIV Semana del Químico

## Objetivo general

Actualizar a los estudiantes en las diferentes áreas del conocimiento relativas a su especialización.

## Contenido temático

Aspectos disciplinares para las carreras de ingeniería química en alimentos, ingeniería química metalúrgica y químico farmacéutico biólogo

## Duración

10 horas

## Fecha

Del 31 de agosto al 1 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas.

# Curso–taller: Difracción de rayos-X de monocristal

## Objetivo general

Al término del evento de educación continua los participantes tendrán las herramientas necesarias para: 1) hacer una selección adecuada de monocristales; 2) montar en el equipo el espécimen seleccionado; 3) hacer una colección de dato; y 3) resolver estructuras de rayos-X de monocristal usando programas como Shelx, shelxe y WinGX.

## Contenido temático

1. Fundamento de la difracción de rayos-X
2. Simetría y grupos espaciales
3. Cristales y sus propiedades
4. Técnicas de cristalización
5. Elección del cristal
6. Montaje del cristal
7. Colección de datos
8. Resolución de la estructura
9. Instalación de software de cristalografía

## Duración

25 horas

## Fecha

Del 7 al 11 de agosto

## Dirigido a

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas y público en general.

# Curso–taller: Fabricación de yogurt

## Objetivo general

Elaborar yogurt de acuerdo con las buenas prácticas de fabricación y con las características que establece la Norma Oficial Mexicana.

## Contenido temático

1. Características fisico-químicas de la leche
2. Fundamento de la función de las bacterias ácido-lácticas en el proceso de elaboración de yogurt
3. Definición y características de diferentes tipos de yogurt
4. Análisis de ingredientes y valor nutrimental en diferentes tipos de yogurt comerciales
5. Proceso y BPF en la elaboración de yogurt

## Duración

20 horas

## Fecha

Del 30 de agosto al 1 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas y público en general.

# Curso–taller: Introducción a la programación en R para análisis de datos y su aplicación en bioinformática

## Objetivo general

Que los participantes conozcan y apliquen las herramientas que ofrece el lenguaje de programación R para el análisis y representación de datos tanto experimentales como teóricos.

## Contenido temático

1. Introducción al ambiente de R y R Estudio
2. Estructuras de datos en R
3. Estadística básica desde R.
4. R markdown.
5. Introducción a ggplot y ejemplos básicos

## Duración

30 horas

## Fecha

Del 28 de agosto al 1 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de posgrado en ciencias químicas y ciencias médicas, ingenieros químicos metalúrgicos, en alimentos y químicos farmacéuticos biólogos; médicos y biólogos.

# Curso–taller: Herramientas del control estadístico de procesos

## Objetivo general

Detectar y resolver los problemas relacionados con la variabilidad de los procesos químicos, alimentarios, metalúrgicos y sus productos.

## Contenido temático

1. Introducción al CEP
2. Herramientas del CEP
3. Cartas control (por variables y por atributos)
4. Análisis de capacidad de procesos
  - a) Capacidad de procesos aplicando histogramas
  - b) Capacidad de procesos aplicando el gráfica de probabilidad
  - c) Capacidad de procesos aplicando cartas control
  - d) Capacidad de procesos de sistemas de medición

## Duración

16 horas

## Fecha

Del 30 de agosto al 1 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas y público en general.

# Curso–taller: Espectrometría de Masas

## Objetivo general

Actualizar a los estudiantes en el manejo e interpretación de resultados de la espectrometría de masas.

## Contenido temático

1. Introducción a la espectrometría de masas (EM)
2. Condiciones de manejo de muestra
3. Análisis EM de algunas muestras
4. Interpretación de resultados

## Duración

18 horas

## Fecha

Del 6 al 8 de septiembre

## Dirigido a

Estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas y público en general.

# Curso-taller: Autocad Civil 3D Básico

## Objetivo general

Que el asistente aplique los conocimientos básicos adquiridos para la manipulación de información topográfica levantada en campo.

## Contenido temático

1. Entorno
2. Puntos
3. Superficies
4. Alineamientos
5. Perfiles

## Duración

20 horas

## Fecha

Octubre

# Curso-taller: Estación total básico

## Objetivo general

Que el asistente realice levantamientos topográficos básicos, manipule y analice la información obtenida en software especializado.

## Contenido temático

1. Generalidades
2. Planimetría
3. Altimetría

## Duración

20 horas

## Fecha

Noviembre

## **Curso-taller: Modelación de estructuras con ayuda de computadora**

### **Fecha**

Septiembre

### **Dirigido a**

Estudiantes.

## **Curso-taller: Dibujo en Corel**

### **Fecha**

Octubre

### **Dirigido a**

Estudiantes.

## **Diplomado en ambiental**

### **Fecha**

Septiembre

### **Dirigido a**

Público en general.

# Curso-taller: Diseño de mampostería

## Fecha

Octubre

## Dirigido a

Estudiantes.

# Jornadas geomáticas y EXAFIC

## Fecha

Septiembre

## Dirigido a

Estudiantes.

DELEGACIÓN  
**VILLA DE ÁLVAREZ**

# Seminario: Investigación Turística

## Objetivo general

Al término del seminario el participante será capaz de presentar avances sustanciales en su proyecto de investigación académica para proceder a definir sus opciones de publicación.

## Contenido temático

1. Protocolos de investigación
2. Estudio empírico
3. Redacción y publicación del reporte de investigación

## Duración

44 horas

## Fecha

Del 25 agosto al 10 noviembre

## Dirigido a

Profesores y estudiantes de la Facultad de Turismo.

# Curso: Filoniños

## Objetivo general

Desarrollar y preservar la capacidad de asombro, curiosidad y búsqueda de respuestas a partir de comunidades de indagación, juegos cooperativos y convivencia pacífica.

## Contenido temático

1. Libertad
2. Amor
3. Paz
4. Seres vivos
5. Identidad
6. Lenguaje
7. Amistad
8. Sentimientos
9. Verdad
10. Arte
11. Convivencia
12. Justicia

## Duración

20 horas

## Fecha

Los días 16, 23 y 30 de septiembre, 7, 14, 21 y 28 de octubre y 4, 11 y 18 de noviembre

## Dirigido a

Niños de 6 a 12 años.

# Curso: Filopapás

## Objetivo general

Promover el pensamiento filosófico y la convivencia en casa a partir del desarrollo de comunidades de indagación, la escucha activa y actividades formadoras.

## Contenido temático

1. Libertad
2. Amor
3. Paz
4. Seres vivos
5. Identidad
6. Lenguaje
7. Amistad
8. Sentimientos
9. Verdad
10. Arte
11. Convivencia
12. Justicia

## Duración

20 horas

## Fecha

Los días 16, 23 y 30 de septiembre, 7, 14, 21 y 28 de octubre y 4, 11 y 18 de noviembre

## Dirigido a

Padres de familia, personas interesadas.

# Curso: Pensamiento y realidad contemporánea

## Contenido temático

1. Violencia
2. Poder
3. Género
4. Corrupción
5. Ciencia y tecnología
6. Enajenación

## Duración

18 horas

## Fecha

Los días 6, 13 y 20 de octubre, 3, 10, 17 y 24 de noviembre

## Dirigido a

Estudiantes, profesores, personas interesadas.

# Curso: Filosofía, ética y lógica

## Contenido temático

1. Qué es filosofía
2. Características del pensamiento filosófico
3. Filosofía y actualidad

## Duración

18 horas

## Fecha

Los días 6, 13 y 20 de octubre, 3, 10, 17 y 24 de noviembre

## Dirigido a

Profesionales del área de humanidades, egresados.

## **Directorio**

### **Universidad de Colima**

#### **Rectoría**

Avenida Universidad 333, Colonia Las Víboras, Colima, Colima, México, [www.ucol.mx](http://www.ucol.mx)

#### **Coordinación General de Docencia**

Teléfonos (312) 316 10 00 extensión 34002 y directo 316 10 59

#### **Dirección General de Educación Continua**

Teléfonos (312) 316 10 00 extensión 40501 y directo 316 11 41

## **Planteles de Nivel Medio y Superior**

### **Delegación Manzanillo**

#### **Bachillerato 8**

Teléfono 01 (314) 332 24 23

#### **Bachillerato 9**

Teléfono 01 (314) 332 25 60

#### **Bachillerato 10**

Teléfono 01 (314) 332 28 31

#### **Bachillerato 14**

Teléfono 01 (314) 337 51 42

#### **Bachillerato 23**

Teléfono 01 (314) 334 17 10

#### **Bachillerato 27**

Teléfono 01 (314) 334 05 00

#### **Bachillerato 28**

Teléfono 01 (314) 334 91 02

#### **Escuela Técnica de Enfermería**

Teléfono 01 (314) 332 25 70

#### **Facultad de Ciencias Marinas**

Teléfono 01 (314) 331 12 05

#### **Facultad de Contabilidad y Administración -Manzanillo**

Teléfono 01 (314) 331 12 03 extensión 53274

#### **Facultad de Ingeniería Electromecánica**

Teléfono 01 (314) 335 05 88

#### **Escuela de Comercio Exterior**

Teléfono 01(314) 331 12 13

#### **Escuela de Turismo y Gastronomía**

Teléfono: 01 (314) 138 35 61

## **Delegación Tecomán**

### **Bachillerato 5**

Teléfono 01 (313) 324 00 70

### **Bachillerato 6**

Teléfono 01 (313) 324 00 70

### **Bachillerato 7**

Teléfono 01 (313) 322 14 16

### **Bachillerato 19**

Teléfono 01 (313) 325 02 67

### **Bachillerato 20**

Teléfono 01 (313) 324 76 56

### **Bachillerato 21**

Teléfono 01 (313) 322 14 16

### **Bachillerato 24**

Teléfono 01 (313) 326 01 10

### **Bachillerato 26**

Teléfono 01 (313) 324 91 59

### **Bachillerato 31**

Teléfono 01 (313) 322 20 50

### **Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias**

Teléfono 01 (313) 322 94 05

### **Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia**

Teléfono 01 (313) 322 94 07

### **Facultad de Contabilidad y Administración -Tecomán**

Teléfono 01 (313) 322 94 03

## **Delegación Colima**

### **Bachillerato 1**

Teléfono 01 (312) 316 11 09

### **Bachillerato 2**

Teléfono 01 (312) 316 11 11

### **Bachillerato 3**

Teléfono 01 (312) 316 11 13

### **Bachillerato 11**

Teléfono 01 (314) 336 02 24

### **Bachillerato 15**

Teléfono 01 (312) 333 15 58

### **Bachillerato 29**

Teléfono 01 (312) 321 01 10

### **Bachillerato 30**

Teléfono 01 (312) 313 69 79

**Facultad de Letras y Comunicación**

Teléfono 01 (312) 316 10 85

**Facultad de Trabajo Social**

Teléfono 01 (312) 31 6 10 67

**Instituto Universitario de Investigaciones Jurídicas**

Teléfono 01 (312) 316 10 29

**Facultad de Derecho**

Teléfono 01 (312) 316 10 71

**Facultad de Contabilidad y Administración-Colima**

Teléfono 01 (312) 316 10 73

**Escuela de Mercadotecnia**

Teléfono 01 (312) 316 11 52

**Facultad de Medicina**

Teléfono 01 (312) 316 10 91 y 312 02 12

**Facultad de Ciencias Políticas y Sociales**

Teléfono 01 (312) 316 11 07

**Facultad de Enfermería**

Teléfono 01 (312) 316 10 69

**Facultad de Psicología**

Teléfono 01 (312) 316 10 75

**Facultad de Telemática**

Teléfono 01 (312) 316 10 75

**Facultad de Ciencias**

Teléfono 01 (312) 316 11 35

**Facultad de Ciencias de la Educación**

Teléfono 01 (312) 316 11 17

**Instituto Universitario de Bellas Artes**

Teléfono 01 (312) 312 51 40, 313 09 00

**Delegación Coquimatlán**

**Bachillerato 18**

Teléfono 01 (312) 316 11 73

**Facultad de Ciencias Químicas**

Teléfono 01 (312) 316 11 63

**Facultad de Ingeniería Civil**

Teléfono 01 (312) 316 11 87

**Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica**

Teléfono 01 (312) 316 11 65

**Facultad de Arquitectura y Diseño**

Teléfono 01 (312) 316 11 61

## **Delegación Villa de Álvarez**

### **Bachillerato 4**

Teléfono 01 (312) 316 11 81

### **Bachillerato 12**

Teléfono 01 (312) 328 06 98

### **Bachillerato 13**

Teléfono 01 (312) 328 06 98

### **Bachillerato 16**

Teléfono 01 (312) 316 11 89

### **Bachillerato 17**

Teléfono 01 (312) 315 53 33

### **Bachillerato 22**

Teléfono 01 (312) 395 08 08

### **Bachillerato 25**

Teléfono 01 (312) 324 12 85

### **Bachillerato 32**

Teléfono 01 (312) 395 45 69

### **Facultad de Economía**

Teléfono 01 (312) 316 11 85

### **Facultad de Pedagogía**

Tel. 01(312) 316 11 83

### **Facultad de Lenguas Extranjeras**

Teléfono 01 (312) 316 11 79

### **Escuela de Turismo**

Teléfono 01 (312) 316 11 79 extensión  
50309

### **Escuela de Filosofía**

Teléfono 01 (312) 316 11 93 extensión  
50551

## **Dependencias**

### **Centro Universitario de Estudios de Género**

Teléfono 01 (312) 316 11 46