



Ficha técnica de materias optativas

Nombre del curso: Técnicas para la elaboración de material didáctico
Docente: <i>Carlos Enrique García Toro</i>
Días y horarios: Viernes 8:00-12:00
Cupo máximo: 15
Criterios de inscripción (si aplica): Disposición para aprender
Conceptos básicos: Didáctica Técnica Estrategias de Enseñanza -Aprendizaje Material didáctico Investigación
Justificación: Enseñar y aprender requiere de rutas así como estrategias que posibiliten el intercambio de conocimientos, es así que desde el gis y el pizarrón, hasta la simulación de los entornos virtuales que hoy proveen las nuevas tecnologías, la práctica del proceso enseñanza-aprendizaje para la innovación educativa, cuentan con una inmensa gama de posibilidades, además de materiales didácticos concretos. La labor del docente, de acuerdo al conocimiento que tenga, está fuertemente ligada a dichos procesos, pero sobre todo a la creatividad e imaginación, para recrear y hacer funcionar todo lo que tiene a la mano, para así lograr su cometido, que el alumno aprenda.
Objetivo general: Que los alumnos aprendan distintas técnicas para elaborar materiales didácticos, que servirán para sus proyectos de investigación
Objetivos específicos: Trabajar con diferentes tipos de técnicas y materiales Desarrollar la creatividad y la imaginación relacionándola con los procesos de enseñanza aprendizaje
Método de trabajo: Como profesor fungiré como un mediador y facilitador de la cultura académica para la construcción de conocimientos, sensible a la diversidad de aprendizaje de los estudiantes, motivador de la curiosidad del alumno por saber, por el deseo de aprender y el gusto por trabajar en equipo, al igual que incentivaré la creatividad y la imaginación para la generación del material didáctico de acuerdo a las características específicas de cada estudiante
Criterios de evaluación: Sé definirán en consenso con los estudiantes que se inscriban al curso
Temario: <ol style="list-style-type: none">1. <i>Conceptos generales</i><ol style="list-style-type: none">a. Didácticab. Técnicac. Estrategias de Enseñanza -Aprendizajed. Material didácticoe. Investigación2. <i>Técnicas básicas</i><ol style="list-style-type: none">a. Cortard. Doblar3. Pirograbado



Ficha técnica de materias optativas

- a. Origen
- b. Diseño y elaboración de pirograbado
4. *Encuadernación como estrategia educativa*
 - a. Encuadernación estilo Japonés
 - b. Encuadernación tipo libro
 - c. Encuadernación en Saratoga (imitación piel)
5. *El teatro de sombras como estrategia de enseñanza*
 - a. Origen del teatro de sombras
 - b. Diseño de teatro de sombras con material reciclado
 - c. Elaboración de teatro de sombras

Bibliografía:

Para esta materia optativa se sugiere la siguiente bibliografía:

- Badía, A. Barberá, E.; Coll, C. Y Rochera, M. (2005) La utilización de un material didáctico autosuficiente en un proceso de aprendizaje autodirigido. RED. Revista de Educación a Distancia. Universidad de Murcia. Murcia, España
- María, P. (2003). Manual de estrategias de enseñanza aprendizaje. Primera Edición, Medellín Colombia
- Pansza, M. Perez, C. Y Moran, P. (1996) Fundamentación de la didáctica. México, Edit. Gernika sexta edición
- Rodríguez, J. Castro, R. (2007) Materiales didácticos para una intervención interdisciplinar desde los ámbitos formal y no formal. Un análisis tras su implementación. Pixel-Bit. Revista de Medios y Educación, Universidad de Sevilla, Sevilla, España
- Vargas, L. (1987). Técnicas participativas para la educación popular ilustradas. Centro de Investigación y Desarrollo la educación. CIDE. ISBN: 950-585-230-9 Chile
- Vargas, L (1997). Técnicas participativas para la educación popular. Tomo II. Centro de Investigación y Desarrollo la educación. CIDE. Editorial, Lumen-Hvmanitas. ISBN: 950-585-257-0. Buenos Aires
- Velazco, M. y Mosquera. (s.f.). Estrategias Didácticas para el Aprendizaje Colaborativo. PAIEP, Dirección Web: http://acreditacion.udistrital.edu.co/flexibilidad/estrategias_didacticas_aprendizaje_colaborativo.pdf

Con los estudiantes se definirá la bibliografía complementaria para el curso.



Universidad de La Ciénega del
Estado de Michoacán de Ocampo

Ficha técnica de materias optativas