



FACULTAD DE FILOSOFÍA Y CIENCIAS HUMANAS

CARRERA DE EDUCACIÓN BÁSICA Y ESPECIAL

1. Datos generales

Materia: TECNOLOGIA EDUCATIVA /EBE
Código: FLC0194
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2019 a Julio-2019
Profesor: PAUTA ORTIZ JUAN CARLOS
Correo electrónico: jcpauta@uazuay.edu.ec

Nivel: 6

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
3				3

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta asignatura se pretende capacitar al estudiante en el conocimiento de medios de comunicación masiva, el aprendizaje electrónico, en el uso de herramientas tecnológicas en el aula y software para la educación.

Esta asignatura teórico-práctica, introduce al estudiante al mundo de la Tecnología Educativa, propiciando el desarrollo de habilidades para su aplicación en los procesos de enseñanza-aprendizaje. El dominio de las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones, la Informática, y las computadoras, provee de las herramientas necesarias para desarrollar eficientemente las actividades profesionales.

Esta materia constituye una herramienta de apoyo para las materias de la carrera en el manejo de la tecnología educativa dentro de modelos didácticos innovadores centrados en el aprendizaje.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1.	Origen y evolución de la Tecnología Educativa
1.2.	Tecnología educativa en la actualidad
1.3.	Conectivismo
1.4.	Método TPACK
2.1.	Páginas web educativas
2.2.	Redes sociales en educación
2.3.	Entornos para compartir recursos
3.1.	Skype en el aula
3.2.	Google Docs para docentes
3.3.	Pizarra digital interactiva
3.4.	Tablets en el aula
3.5.	Smartphones en el aula

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

au. Identifica y selecciona correctamente los recursos: didácticos/tecnológicos/especializados para las propuestas educativas

-Conoce las principales características de la web 2.0 y su aplicación

-Evaluación escrita
-Investigaciones
-Proyectos
-Trabajos prácticos -
productos

-Identifica y selecciona recursos de comunicación masivas para entornos educativos

-Evaluación escrita
-Investigaciones
-Proyectos
-Trabajos prácticos -
productos

av. Aplica correctamente los recursos didácticos/tecnológicos/especializados en propuestas educativas

-Utiliza herramientas de la web 2.0 como apoyo en entornos educativos

-Evaluación escrita
-Investigaciones
-Proyectos
-Trabajos prácticos -
productos

-Utiliza herramientas tecnológicas para la enseñanza-aprendizaje en el aula

-Evaluación escrita
-Investigaciones
-Proyectos
-Trabajos prácticos -
productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	Identifica y selecciona correctamente los recursos: didácticos/tecnológicos/especializados para las propuestas educativas	Tecnología educativa como campo de estudio	APORTE 1	4	Semana: 3 (25-MAR-19 al 30-MAR-19)
Evaluación escrita	Identifica y selecciona correctamente los recursos: didácticos/tecnológicos/especializados para las propuestas educativas	Tecnología educativa como campo de estudio	APORTE 1	6	Semana: 5 (08-ABR-19 al 13-ABR-19)
			APORTE 1		
Trabajos prácticos - productos	Identifica y selecciona correctamente los recursos: didácticos/tecnológicos/especializados para las propuestas educativas	Internet y redes sociales	APORTE 2	5	Semana: 7 (22-ABR-19 al 27-ABR-19)
Proyectos	Identifica y selecciona correctamente los recursos: didácticos/tecnológicos/especializados para las propuestas educativas	Internet y redes sociales	APORTE 2	5	Semana: 10 (13-MAY-19 al 18-MAY-19)
Investigaciones	Aplica correctamente los recursos didácticos/tecnológicos/especializados en propuestas educativas	Herramientas tecnológicas en educación	APORTE 3	5	Semana: 12 (27-MAY-19 al 01-JUN-19)
Evaluación escrita	Aplica correctamente los recursos didácticos/tecnológicos/especializados en propuestas educativas	Herramientas tecnológicas en educación	APORTE 3	5	Semana: 15 (17-JUN-19 al 22-JUN-19)
Evaluación escrita	Toda la materia	Herramientas tecnológicas en educación, Internet y redes sociales, Tecnología educativa como campo de estudio	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (30-06-2019 al 13-07-2019)
Evaluación escrita	Toda la materia	Herramientas tecnológicas en educación, Internet y redes sociales, Tecnología educativa como campo de estudio	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Rosario Peña	Altea	Redes Sociales	2012	
José Cerdón García	Pirámide	Las Nuevas Fuentes de Información	2010	

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Manuel Area Moreira	Creative Cosmos	Introducción a la Tecnología Educativa	2009	

Web

Autor	Título	Url
Academia Khan	KhanAcademic	https://es.khanacademy.org

Software

Autor	Título	Url	Versión
Google	GSuite	www.google.com	
MENDELEY	MENDELEY	www.mendeley.com	

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **10/03/2019**

Estado: **Aprobado**