



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

| | | | | |
|---|---------------------------------|----------|-------------------------------|-------|
| UNIDAD | AZCAPOTZALCO | DIVISION | CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA | 1 / 2 |
| NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA MECANICA | | | | |
| CLAVE | UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE | | CRED. | 6 |
| 1100092 | DIVULGACION DEL CONOCIMIENTO | | TIPO | OPT. |
| H. TEOR. 3.0 | SERIACION | | | |
| H. PRAC. 0.0 | 150 CREDITOS | | | |

OBJETIVO(S) :

Generales:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- Diferenciar el artículo de investigación de la producción para la divulgación.
- Identificar las características de los artículos de divulgación.
- Elaborar un artículo de divulgación con una temática relacionada con su campo de estudios.
- Trabajar de manera colaborativa e integrar las sugerencias de sus pares en sus trabajos escritos.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Investigación especializada y divulgación.
2. Las características del artículo de divulgación: el público al que se dirige, la estructura, la argumentación y su desarrollo.
3. El proceso de escritura: elección del tema, esquema de redacción, estructura y argumentación, revisiones y corrección.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Exposición del profesor.
Uso de aula virtual.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 355

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

| | | |
|---|------------------------------|------|
| NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA MECANICA | | 2/ 2 |
| CLAVE 1100092 | DIVULGACION DEL CONOCIMIENTO | |

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Controles de lectura 20%.
 Esquema de redacción 15%.
 Producto terminal 65%.

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación.

Requiere inscripción previa.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Tonda J., Sánchez A. M. y Chávez N., (coordinadores), "Antología de la divulgación de la ciencia en México", México, Dirección General de Divulgación de la Ciencia, UNAM, 2002.
2. Domínguez H. y Fierro J., "Albert Einstein, un científico de nuestro tiempo", México: Lectorum, 2005. Enlaces electrónicos.
3. "¿Cómo ves?" Revista de divulgación de la Ciencia de la Universidad Nacional Autónoma de México. www.Comoves.UNAM.mx
4. "Uciencia", Revista de divulgación de la Ciencia de la Universidad de Málaga, España. Www.ciencia.una.es



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADÉMICO
 EN SU SESION NUM. 355

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

V. Wang