Tarea 1: Divulgación Científica

Lic. Arnoldo Del Toro Peña

Universidad Autónoma de Nuevo León

17 de agosto de 2022





Tabla de contenidos

- Definiciones
- Medios de Comunicación
- Medios más efectivos
- Fuentes de divulgación científica
- Opinión personal

Definiciones

Definición (Divulgación Científica)

Se le llama divulgación científica al conjunto de actividades que interpretan y hacen accesible el conocimiento científico al público general, es decir, a todas aquellas labores que llevan el conocimiento científico a las personas interesadas en entenderlo o informarse de él (Fundora and García 2021).

Definiciones

Definición (Divulgación Científica)

Se le llama divulgación científica al conjunto de actividades que interpretan y hacen accesible el conocimiento científico al público general, es decir, a todas aquellas labores que llevan el conocimiento científico a las personas interesadas en entenderlo o informarse de él (Fundora and García 2021).

Definición (Difusión Científica)

La difusión es la propagación del conocimiento entre especialistas y constituye un tipo de discurso diferente, contiene un conjunto de elementos o signos propios de un discurso especializado y una estructura que se constituyen en factores clave a la hora de su evaluación (Espinosa Santos 2010).

Medios de Comunicación

- Documentales de televisión. (INTI 2021)
- Revistas de divulgación científica. (Diana 2021)
- Páginas de internet. (La Investigación científica a través de Internet 2022)

Medios más efectivos

Ciencia ficción

Si bien la divulgación científica tiene mala prensa entre los científicos, puede parecer una herejía incluso mayor reivindicar como destacable el importante papel de un nivel incluso más «degradado» en el difícil y necesario empeño de llevar la tecnociencia al gran público. Barceló (1998) presenta que la ciencia ficción ha sido el medio más grande de divulgación científica.

Fuentes de divulgación científica

- ScienceDirect
- ② Elsevier
- Scopus

Opinión Personal

Definición (Por un lado:)

Personalmente creo que la realización más importante de la divulgación científica radica en la posibilidad de despertar la curiosidad a los jóvenes sobre la ciencia

Opinión Personal

Definición (Por un lado:)

Personalmente creo que la realización más importante de la divulgación científica radica en la posibilidad de despertar la curiosidad a los jóvenes sobre la ciencia

Definición (Por otro lado)

Un ejemplo claro de las consecuencias de privar a lo que podemos llamar (sin intención de ofender) "pueblo general" del conocimiento de la ciencia lo encontramos en la pérdida del fuego griego, la biblioteca de Alejandría o el hormigón romano, si bien la destrucción de estos fue directamente causada por guerras, el no poder recuperar esos conocimientos fue sin duda por la falta de divulgación científica que se tenían en las épocas respectivas.

Bibliografía I

Barceló, M.: 1998, Ciencia, divulgación científica y ciencia ficción, *Quark* pp. 35–35.

Diana: 2021, Caracteristicas de una revista de divulgacion cientifica.

URL: https://ejemplos.net/caracteristicas-de-una-revista-de-divulgacion-cientifica/

Espinosa Santos, V.: 2010, DIFUSIÓN y DIVULGACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, **28**(3), 5–6. Publisher: Universidad de Tarapacá. Facultad de Ciencias Agronómicas.

URL: https://cutt.ly/NZ5yVKe

Fundora, Y. S. and García, Y. R.: 2021, La divulgación científica: una herramienta eficaz en centros de investigación, *Bibliotecas. Anales de investigación* **7**(0), 105–108. Number: 0.

URL:

 $http://revistas.\ bnjm.\ cu/index.\ php/BAI/article/view/315$

17 de agosto de 2022

Bibliografía II

INTI: 2021, Cine documental ¿qué es? tipos de documental y sus características.

URL: https://intiaudiovisual.com/cine-documental/

La Investigación científica a través de Internet: 2022, La investigación científica a través de internet,

http://www.ub.edu/geocrit/arac-19.html. Consultado el día 2022-08-10.

URL: http://www.ub.edu/geocrit/arac-19.html