

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

Departamento de Ciencias Computacionales

Seminario de Solución de Problemas de Sistemas Basados en Conocimiento

Tarea 7

"Conocimiento"

Profesor: Sección: Fecha:

Valdes Lopez Julio Esteban D05 02/10/2022

Alumno: Código: Carrera:

Sandoval Padilla Fernando Cesar 215685409 Ingeniería informática

Conocimiento

Índice

Tabla de Imágenes	2
Introducción	2
Investigación	2
Conocimiento tácito	2
Conocimiento explicito	3
Diferencias entre conocimiento tácito y explicito	3
Bibliografía	4

Tabla de Imágenes

Ilustración 1 Conocimiento tácito	. 2
Ilustración 2 Conocimiento explicito	. 3

Introducción

El presente documento se encargará de explicar la definición del conocimiento tácito y explicito, así como las diferencias entre ambos.

Investigación

Conocimiento tácito

El conocimiento tácito hace referencia a aquellos conocimientos que forman parte de nuestro modelo mental, fruto de nuestra experiencia personal e involucra factores intangibles como:

- Las creencias
- Valores
- Puntos de vista
- Intuición, etc...



Ilustración 1 Conocimiento tácito

2

Esto quiere decir que no podemos estructurarlos, almacenarlos ni distribuirlos.

El conocimiento tácito es el más difícil de gestionar (en muchas ocasiones ni siquiera su propietario sabe que lo posee) y al mismo tiempo el que más posibilidades tiene de generar ventaja competitiva "sostenible", ya que es prácticamente imposible de imitar por nuestros competidores. Este tipo de conocimiento ha sido y es altamente valorado en la tradición filosófica oriental.

Conocimiento explicito

Incluimos dentro de esta tipología todo conocimiento que puede ser estructurado, almacenado y distribuido. Hablamos por tanto de:

- Expresiones gramaticales
- Matemáticas
- Especificaciones
- Tutoriales
- Procedimientos
- Manuales
- Información almacenada en bbdd, etc...



Ilustración 2 Conocimiento explicito

Dicho conocimiento puede ser transmitido fácilmente de un individuo a otro y domina en la tradición filosófica occidental.

Diferencias entre conocimiento tácito y explicito.

- El conocimiento tácito no se expresa fácilmente.
- El conocimiento tácito es el bagaje de experiencias, aprendizajes y hábitos aprendidos que acumulamos a lo largo de la vida. Es altamente personal, difícil de formalizar y comunicar a los otros. El desafío sobre el conocimiento tácito es identificar cuáles elementos del conocimiento tácito pueden ser capturados y hacerlos explícitos.
- El conocimiento tácito se haya en la esfera del inconsciente y se manifiesta en forma consciente cuando más lo necesitamos. Lo guía la intuición y es difícil de explicar con palabras. Este conocimiento aparece en un momento, de manera subrepticia y tenemos la habilidad de repetirlo sin pensar.

Por su parte el conocimiento explícito

Conocimiento

- Tiene forma y es sistemático.
- Puede ser fácilmente comunicado y compartido.
- A menudo es documentado.
- Es el conocimiento articulado expresado y registrado con palabras, números, códigos, principios universales, fórmulas científicas y notas musicales.
- El conocimiento explícito es fácil de comunicar, transmitir a otros, especialmente en libros, en Internet y en otros soportes orales y audiovisuales.
- Este tipo de conocimiento se conoce como punta del iceberg. Es lo opuesto al conocimiento tácito.

Bibliografía

- Diaz, A. A. (2021, 20 abril). La Gestión del Conocimiento Tácito y Explícito. Netmind. Recuperado 1 de octubre de 2022, de https://netmind.net/es/gestion-del-conocimiento-tacito-y-explicito/
- Iranzo, S. A. (2022, 22 abril). Conocimiento explícito vs. conocimiento tácito. Ainia.
 Recuperado 1 de octubre de 2022, de https://www.ainia.es/ainia-news/conocimiento-explicito-vs-conocimiento-tacito/
- www.losrecursoshumanos.com. Portal especializado en temas de RRHH con más de 8000 artículos a la fecha. Título del artículo: "Conocimiento explícito y tácito". Fecha de publicación: 30/08/2015. Autoría del contenido: LRH. Portal con artículos e información de actualidad sobre la gestión de RR.HH. en las organizaciones. En línea desde 2005 en forma ininterrumpida. Obtenido el 01/10/2022, desde la url: https://www.losrecursoshumanos.com/conocimiento-explicito-y-tacito/