

UTN4971-BIG DATA COMO APOORTE AL TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE DATOS PARA LA VIGILANCIA TECNOLÓGICA.

RESUMEN

La Vigilancia Tecnológica (VT) constituye uno de los esfuerzos más importantes por parte de las organizaciones o instituciones con enfoque de innovación para captar, analizar y tomar decisiones con base en la información que éstas pueden adquirir proveniente del exterior, sustentados en la calidad, pertinencia y utilidad de esa información. Su uso, de manera similar a la Gestión del Conocimiento, ha sido adoptado por grandes organizaciones con miras a no ser sorprendidas tecnológicamente por sus competidores. Por tal razón, la VT aparece como una de las funciones clave para la gestión de la información por cuanto, para mantener en vanguardia una cartera industrial y/o tecnológica, es esencial la detección de cambios y nuevas tecnologías con la suficiente antelación para poder evaluarlas y prepararse, bien sea para su adopción y explotación o para entender las dinámicas del conocimiento en un área determinada. Actualmente, uno de los mayores problemas aún no resueltos en la industria de la tecnología de la información es la administración de datos no estructurados. La principal razón radica en que las herramientas y técnicas existentes han sido desarrolladas para el tratamiento de información estructurada pero fallan al momento de procesar información no estructurada. A fin de solventar esta situación, esta idea de proyecto emplea la tecnología denominada: Big Data. Big Data (BD) es un término aplicado a conjuntos de datos que superan la capacidad del software habitual para ser capturados, gestionados y procesados en un tiempo razonable. Por todo lo mencionado y en forma sintética, nuestro trabajo busca dotar a las empresas de información altamente calificada a través de una metodología de Vigilancia Tecnológica y herramientas sistematizada apoyada en Big Data.

PERIODO DE VIGENCIA: 01/01/2018-31/12/2020.

DIRECTOR	CO-DIRECTOR
HADAD SALOMÓN, ROSANA	SORIA, WALTER FABIAN

INVESTIGADOR DE APOYO	
DE LUCA, CLAUDIA ALEJANDRA	VENECIA, MARIA DEL CARMEN
CHOMA, PATRICIA EVANGELINA	DEL PRADO, LILIANA
QUIROGA HAMOUD, MARIA CELESTE	DIP, ZULEMA MARISOL
CAMPOS, SILVIA VERONICA	UGARTE, FERNANDO GABRIEL
SARDI, DUILIO AGUSTIN	SOLÓRZANO, DIANA ELENA
GODOY, MARÍA MAGDALENA	

INVESTIGADOR ESTUDIANTE	
SOLÁ, CONSTANZA DE LOS ANGELES	MADE, ELIZABETH DEL VALLE

BECARIO BINID
PAZ, FRANCISCO ALFREDO

BECARIO ALUMNO

RASGIDO, ELSA SOLEDAD	MORENO NUÑEZ, VICTOR RICARDO
DANERT MALDONADO, JESSICA MACARENA	PÉREZ ROSSI, DANIEL EDUARDO
PACHECO ORTIZ, JESUS EMANUEL	