Presentan libro "Fundamentos del Pensamiento Lógico Computacional"

Gustavo Aguilar | Campus San Luis Potosí

El **Departamento de Ciencias y Matemáticas** de la **PrepaTec presentó** esta mañana de jueves 16 de agosto de 2018, **el libro titulado "Fundamentos del Pensamiento Lógico Computacional"**. La obra fue escrita en colaboración por docentes del Tecnológico de Monterrey en San Luis Potosí y Guadalajara; **Myriam Carvajal, Laura Tapia y Fabiola Uribe.**

El libro fue creado para **estudiantes de nivel preparatoria**, en el cual se exponen los principios computacionales, conceptos, tipos de datos, algoritmos y más, pero con un **lenguaje accesible y de fácil comprensión** para los estudiantes. Además, cada tema contiene **ejemplos introductorios**, donde paso a paso se ejemplifica la **solución de problemas mediante algoritmos y diagramas de flujo.**

Laura A. Tapia Meléndez

El libro está conformado por 6 capítulos y al final de cada uno de ellos, el alumno podrá encontrar una lista de **ejercicios ordenados de menor a mayor grado de dificultad**. Estas

herramientas servirán de apoyo para el correcto aprendizaje del pensamiento lógico computacional del estudiante, pero **sin utilizar un lenguaje de programación muy específico.** Así mismo, se presentó la versión en inglés de este libro, resultado de la colaboración de la Dr. Brenda Verdugo González, quién contribuyó con la traducción a este idioma.

Libro "Fundamentos del Pensamiento Lógico Computacional"

El Dr. Héctor Morelos Borja, Director General del campus San Luis Potosí, reconoció y felicitó a través de su cuenta de twitter, el gran trabajo colaborativo de las profesoras de la PrepaTec.