baratz | ODA

Algoritmia - Técnica fundamentales de programación [Ejemplos en Python (numerosos ejercicios corregidos) - BTS, DUT informática /

Ebel, Franck

Ediciones ENI,
2019

algo | algoritmia | algoritmo | algoritmo - algoritmia - BTS - DUT - algo - pseudo-código - pseudocódigo - pseudo código | BTS | DUT | pseudocódigo | pseudo-código

Monografía

Este libro sobre algoritmia se dirige a cualquier persona que quiera controlar y dominar los aspectos principales de la programación. Para aprender a programar, en primer lugar es necesario entender qué es realmente un ordenador, cómo funciona y sobre todo, cómo puede hacer que los programas puedan funcionar, cómo manipula y almacena los datos y las instrucciones y cuál es su lógica. Poco a poco, a medida que se van entendiendo estos conceptos, el resto se hace evidente: variables, pruebas, condiciones, bucles, tablas, funciones, archivos, hasta las nociones más avanzadas, como la compresión de las listas y los objetos. El lenguaje algorítmico (o la sintaxis del pseudo-código de los algoritmos), recoge lo se usa más habitualmente en las escuelas de informática y el primer año de ingeniería. A los alumnos de estas formaciones es a quién se destina y aconseja principalmente este libro. Cuando se han adquirido las nociones principales y básicas, el lector encontrará en este libro cómo evolucionar hacia las nociones más avanzadas: hay un capítulo sobre los objetos, que abre las puertas de la programación en los lenguajes más evolucionados y potentes como C, C++ y sobre todo, Python. Al final de cada capítulo, el autor ofrece numerosos ejercicios corregidos, que permiten consolidar sus conocimientos adquiridos. Todos los algoritmos de este libro se escriben en Python y los códigos fuente se pueden utilizar directamente. Se pueden descargar en el sitio web www.ediciones-eni.com

https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjI0NzAxNDI

Título: Algoritmia - Técnica fundamentales de programación Recurso electrónico] :] Ejemplos en Python (numerosos ejercicios corregidos) - BTS, DUT informática Franck Ebel, Sébastien Rohaut

Editorial: Barcelona Ediciones ENI 2019

Descripción física: 507 p.

Mención de serie: Recursos Informáticos

ISBN: 9782409017353 9782409017346

Autores: Rohaut, Sébastien

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es