

CIENCIAS SOCIALES, POLÍTICAS DEL COMPORTAMIENTO Y DE LA EDUCACIÓN

## EDUCACIÓN Y TECNOLOGÍAS



José Martí Arias



«Esta obra ha superado un proceso de evaluación externa por pares»

Primera edición electrónica: 2017 Edita: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz C/ Doctor Marañón, 3 - 11002 Cádiz (España) www.uca.es/publicaciones publicaciones@uca.es

© Servicio de Pubicaciones de la Universidad de Cádiz, 2017

© José Martí Arias

e-ISBN: 978-84-9828-595-6

Depósito Legal: H

Imprime: Essan Grafic, S.L. (Punta Umbría).

«Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra» «Esta obra ha superado un proceso de evaluación externa por pares»

Al venir a la tierra, todo hombre tiene derecho a que se le eduque, y después, en pago, contribuir a la educación de los demás

José Martí

## ÍNDICE

## EDUCACIÓN

Y

TECNOLOGIAS



| Prefacio                                     | 11         |
|--|------------|
| Capítulo I                                   |            |
| Tendencias Actuales en Educación Superior 1  | <b>L</b> 7 |
| Capítulo II                                  |            |
| Sistematización y Gestión del Conocimiento 3 | 35         |
| Capítulo III                                 |            |
| Constructivismo y las TIC en Educación 5     | 53         |
| Capítulo IV                                  |            |
| Aprendizaje por Proyectos y las TIC 8        | 31         |
| Capítulo V                                   |            |
| Sistemas Basados en la Web 10                | )8         |
| Capítulo VI                                  |            |
| Redes de Aprendizaje y las TIC 14            | 17         |