03

**Editorial** 

Carmen Pellicer, Directora

¿Cómo fomentar

el emprendimiento en el aula?

06

**Firmas** 

06

Rafael Ravina Ripoll, Araceli Galiano Coronil

y Guillermo Antonio Gutiérrez Montoya

Formación Emprendedora:

Un reto a explorar por la agenda

académica en la era Covid-19

10

**Bianca Thoilliez** 

Docentes emprendedores,

¿quién se da más?

**13** 

Javier Padilla Bernáldez

Abrir las escuelas,

también por salud

16

**Entrevista** 

Carmen Pellicer

Ana Sáenz de Miera





#### Directora

Crédito de portada

#### Visual Thinking

María Batet

#### Conseio asesor

María Batet, Roser Batlle, Juan Bueno, N Camuñas, Aleiandro Dolz García, Mariano Fernández Enguita, Fernando García Páez, Alfonso González Hermoso, Carmen Guaita Jesús C. Guillén, Enric Juan, Rosa López, Florencio Luengo, Carlos Magro, Jesús Manso, José Antonio Marina, David Martín Díaz, Santiago Moll, Jesús Jiménez Sánchez, Siro López, Dolors Reig Hernández, Fernando Trujillo y Martín Varela

Redacción Gerente de Publicaciones: Fernando Cameo Bel Coordinación v Redacción Concepción Caballero Casillas Ana Camarero Gómez Correo-electrónico: cuadernos@wke.es Jefe de Publicidad: Juan Manuel Castro Higueras

#### Control de difusión Edición Electrónica:

http://www.cuadernosdepedagogia.com

www.facebook.com/cuadernosdepedagogia @CuadernosP

Depósito Legal: M-15120-2012 ISSN Impreso: 0210-0630 ISSN Electrónico: 2386-6322

Diseño, Preimpresión e Impresión Wolters Kluwer España, S.A. Printed in Spain

Cuadernos de Pedagogía no hace necesariamente suyos las opiniones y los criterios expresados por sus colaboradores. Cuadernos de Pedagogía no devolverá los originales que no solicite previamente, ni mantendrá correspondencia sobre los mismos

#### © Wolters Kluwer España, S.A.

Todos los derechos reservados. A los efectos del art. 32 del Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril, por el que se aprueba la Ley de Propiedad Intelectual, Wolters Kluwer España, S.A., se opone expresamente a cualquier utilización del contenido de esta publicación sin su expresa autorización, lo cual incluye especialmente cualquier reproducción, modificación, registro, copia, explotación, distribución

comunicación, transmisión, envío, reutiliza-ción, publicación, tratamiento o cualquier otra utilización total o parcial en cualquier modo, medio o formato de esta publicación.

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transforma-ción 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.

El editor y los autores no aceptarán respon sabilidades por las posibles consecuencias ocasionadas a las personas naturales o ju-rídicas que actúen o dejen de actuar como resultado de alguna información contenida en esta publicación.

## **32** Infantil

Patricia Gómez Hernández, Héctor del Castillo Fernández y Carlos Monge López

Teléfonos móviles en Educación Infantil: un proyecto internacional

#### 38

# FP/Educación Especial

de Aprendizaje y Servicio "Human Technology"

## 46

FP

## Marc de Semir

FP Dual y orientación académico-profesional en tiempos del Covid-19

24

Reportaje

Manuel Pavón Cabrera

CP Miguel de Cervantes (Gijón):

cuando el cambio no puede esperar

32 Hecho en el aula

Proyecto de Innovación

Wolters Kluwer C/ Collado Mediano, 9 28231 Las Rozas (Madrid) Tel: 902 250 500 – Fax: 902 250 502 e-mail: clientes@wolterskluwer.com

http://www.wolterskluwer.es









# 52 Tema del Mes

Marcel Planellas y María Batet

Aprender a Emprender

#### **56**

#### **Marcel Planellas**

Aprender a emprender, más necesario que nunca en tiempos de Covid-19

#### 63

#### Inmaculada Castaño Ponce

La educación emprendedora desde un enfoque transformador, integrador y social – La visión de la Fundación Trilema

#### 69

#### Anna Sala y Montserrat Castelló

El giro emprendedor en el desarrollo de proyectos de aprendizaje

#### **74**

#### María Batet Rovirosa

Educar la competencia emprendedora en la distancia

#### **79**

#### Anna Sala y Montserrat Castelló

Principios y herramientas para la evaluación de la competencia emprendedora

#### 85

#### Esteve López

Educar para el talento emprendedor, un programa de cambio para docentes y centros educativos

#### 90

#### Marcel Planellas, Olga Porro y Josep Alias

Aprendizajes y herramientas de la formación en emprendimiento de ESADE

# 98

#### Global

#### Bruno Iriarte

Escuelas para transformar la sociedad

# 102

#### **Imagine**

@\_Sirolopez\_

# **104**

## Aula-Tpack

#### Dolors Reig Hernández

Individualización, trabajo en pequeños grupos: las ventajas de la nueva normalidad en educación

# **107**

#### Ciencia y Educación

Jesús C. Guillén

Espacios que guían el aprendizaje

# 111

### Fuera de la escuela también se educa

Juan Carlos Cubeiro

Cómo aprender a emprender

# 114

#### Maletín de recursos

Carlos Casado Expósito

Emprender para aprender

# 120

#### **Profesores excelentes**

Manuel Pavón Cabrera

Leticia Isabel Cabezas Bermejo

# 122

Para próximos números







Carmen Pellicer. Directora



# ¿Cómo fomentar el emprendimiento en el aula?

# How to promote entrepreneurship in the classroom?

Palabras clave: Aprendizaje. Competencia emprendedora. Habilidades. Actitudes. Valores. Educación.

Keywords: Learning. Entrepreneurial competition. Abilities. Attitudes. Values. Education.



finales del siglo XIX, dos compañías de calzado de la Inglaterra victoriana colonial mandaron a sus equipos comerciales a África para explorar la posibilidad de nuevos mercados... El primer equipo mandó el siguiente telegrama: «Investigación terminada. Desastre total. Aquí nadie lleva zapatos». El segundo equipo mandó desde Bata otro texto muy diferente: «Investigación terminada. Oportunidad gloriosa. Aquí nadie lleva zapatos».

Hoy todo el mundo habla de emprendimiento... Pero ¿qué es el talento emprendedor? Hablamos de un concepto multidimensional que incluye los valores personales, tales como la creatividad, la disposición positiva para la innovación y el cambio, la confianza en uno mismo, la motivación de logro, el liderazgo, la aceptación del fracaso como fuente de experiencia, y las actitudes de cooperación y de trabajo en equipo. A la vez incorpora el gusto por el trabajo bien hecho, valorar los logros y la eficacia en la actividad, la planificación de los proyectos y la constancia, y el saber hacer para completarlos e implementarlos con éxito, aprendiendo a incorporar los cambios necesarios para meiorar la próxima vez. No podemos confundir la competencia

emprendedora con el espíritu de empresario, que despierta tanta desconfianza en los entornos escolares. Para este último hace falta ser capaz de identificar oportunidades en el mercado y obtener los recursos materiales y humanos necesarios para poner el proyecto en marcha. No se trata de mercantilizar la educación. Absolutamente todos nuestros alumnos tendrán que emprender en su vida personal y laboral, tendrán que innovar y buscar nuevas respuestas en el mundo globalizado y cambiante al que se van a enfrentar, aunque no todos logren llevar a cabo un proyecto empresarial propio.

¿Se puede aprender a emprender? ¿Es innato o aprendido? ¿Solo unos pocos serán Steve Jobs mágicos o todos tenemos oportunidades para triunfar en diferentes dimensiones de la vida? Es evidente que hay múltiples aspectos relacionados con las cualidades personales y con las habilidades interpersonales en las cuales el aprendizaje juega un papel clave. Por lo que es posible iniciar, desarrollar y potenciar habilidades, actitudes y valores que fomenten el perfil emprendedor en el alumnado. Pero para ello, es clave empezar desde edades bien tempranas y realizar un trabajo sistemático y continuado. Nuestro desafío es generar alumnos capaces de poner

Cuadernos de Pedagogía >> n.º 513\_octubre 2020 >> 3

