

**Reinventar a Educação,  
encarando o futuro**

**SCHOOL  
4ALL .!!!**



**SUCESSO ESCOLAR  
NO ALTO MINHO**

**José Manuel Bautista Vallejo**

# ¿Es necesario reinventar la educación?



# ¿Es educación cuando reinventamos lo necesario?

## ¿Reinventamos lo necesario con la educación?

¿Es educativo y necesario que reinventemos?

# Reinventar la educación es una necesidad

**Los chinos maldicen  
de la siguiente forma:**

***“¡Ojalá tengas una vida interesante!”***

**PUES BIEN, SON TIEMPOS  
INTERESANTES  
¡ESTA ES NUESTRA MALDICIÓN!**

**¿A qué se refiere nuestra  
maldición?**

**...a la situación que vivimos  
HOY...**

**¿¿ % ?? DE LAS PROFESIONES  
FUTURAS NO EXISTEN HOY**



# ¿PODEMOS DAR LA ESPALDA A LA TECNOLOGÍA INFORMÁTICA?

## VIVIMOS EN LA PREHISTORIA...



# Tendencias de trabajo futuro (*The Economist Intelligence Unit, 2015*):

- 1) Ergonomía integral:** aumenta la digitalización, nuevos espacios de trabajo...
- 2) Automatización:** se mantendrán aquellos basados en la creatividad y la inteligencia personal...
- 3) Cambios en los patrones de trabajo:** ¿cómo fomentar el talento?

# INCERTIDUMBRE...

**Entonces,  
¿en qué dirección vamos?**

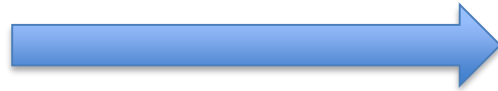
# Algunos problemas en la escuela...

**DESINTERÉS  
FALTA DE MOTIVACIÓN-GANAS  
DESCONEXIÓN  
COMPETENCIAS DÉBILES  
ATENCIÓN  
CONCENTRACIÓN  
TRABAJO INTELECTUAL  
ETC.**

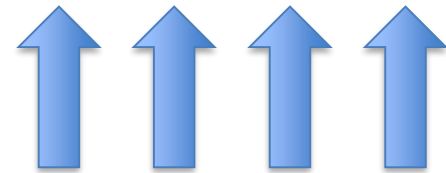
# **Incapacidad de la escuela para desarrollar las habilidades intelectuales, cognitivas y emocionales**

**→ Requerimientos de la vida  
presente y futura**

Atención  
Concentración  
Motivación  
Interés  
Etc.



DEPENDEN  
DE LA  
ADAPTACIÓN  
AL **MEDIO**



¿QUÉ **MEDIO**  
PRESENTAMOS?

Esto me llevó a  
escribir este libro.  
ESTÁ EN  amazon

---

Argumento:  
**DESALINEACIÓN** entre  
lo que ocurre dentro y  
fuera de la escuela



# Los más vendidos de Amazon

Nuestros productos más populares respecto a ventas. Actualizado cada hora.

Cualquier departamento

Tienda Kindle

eBooks Kindle






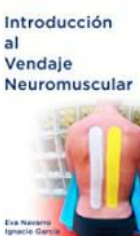


Sociedad y ciencias sociales

Educación

## Los más vendidos en Educación

Top 100 de pago

Top 100 gratis

<p>#1</p>  <p>Los secretos del fracaso escolar: Cómo... José Manuel Bautista Vallejo ★★★★★ 3 Versión Kindle EUR 0,00</p>	<p>#2</p>  <p>Taller de escritura con Virginia... Patricia Sánchez-Cuñillas Versión Kindle EUR 0,00</p>	<p>#3</p>  <p>El Pequeño Libro de los Verb... &gt; Daniel Welsch ★★★★★ 4 Versión Kindle EUR 0,00</p>	<p>#4</p>  <p>7 Horas para Cambiar de Vida: Desata... &gt; Jota Norte ★★★★☆ 71 Versión Kindle EUR 0,00</p>
<p>#5</p>  <p>De la mano de los griegos aprendemos a pensar Jorge Faral</p>	<p>#6</p>  <p>Introducción al Vendaje Neuromuscular Eva Navarro Ignacio García</p>	<p>#7</p>  <p>MÉTODO SIMBIÓTICO "SIMPLE, DIRECTA Y FÁCIL DE USAR" Jota Norte</p>	<p>#8</p>  <p>7 Llaves de la Felicidad Las Fuentes de bienestar y su orden natural Jota Norte</p>

**¿Y ahora QUÉ?**

**¡Se puede  
HACER mucho!**



# ¿Qué hacen otros?



## Broad Online Learning

EVERFI

\$M 251

HotChalk

\$M 249,1

Coursera, Udemy, Udacity

## Early Childhood Education

---



\$M 56

NEOBEAR



\$M 45,6

## Next-Gen School

 **alt** school \$M 176

QUAD **LEARNING** \$M 40,26

## Language Learning

***iTutorGroup***

**\$M 315**



**\$M 125**

# Y la ESCUELA?

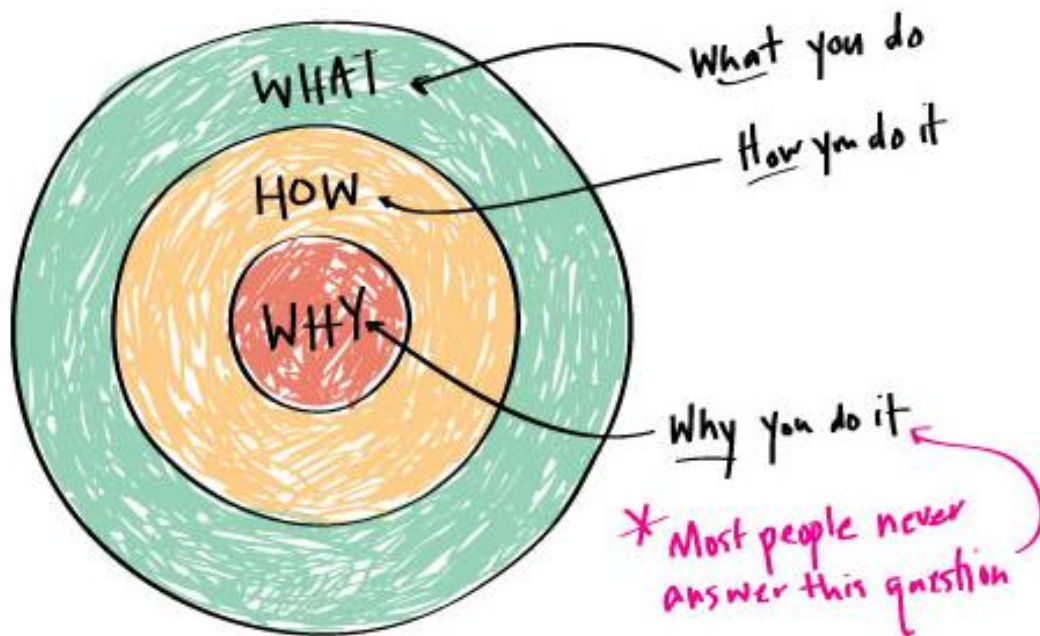
# Educación → APRENDIZAJE\*

- \*Proceso neurocognitivo y evolutivo
  - \*Centrado en cada alumno
- \*Alimentado por la escuela y el ambiente
  - \*Necesidad de las especies

**El aprendizaje no es un monólogo, siempre es una relación, se produce a través del diálogo, la conversación y la interacción**



# Profesor



**Why** = The Purpose

*What is your cause? What do you believe?*

**How** = The Process

*Specific actions taken to realize the Why.*

**What** = The Result

*What do you do? The result of Why. Proof.*

**Los profesores tienen una  
influencia muy grande.  
Un buen profesor te anima,  
te impresiona,  
despierta la curiosidad en los  
alumnos**



Aula – Escuela → **ECOSISTEMA**







# Algunas metodologías del **RAINFOREST**

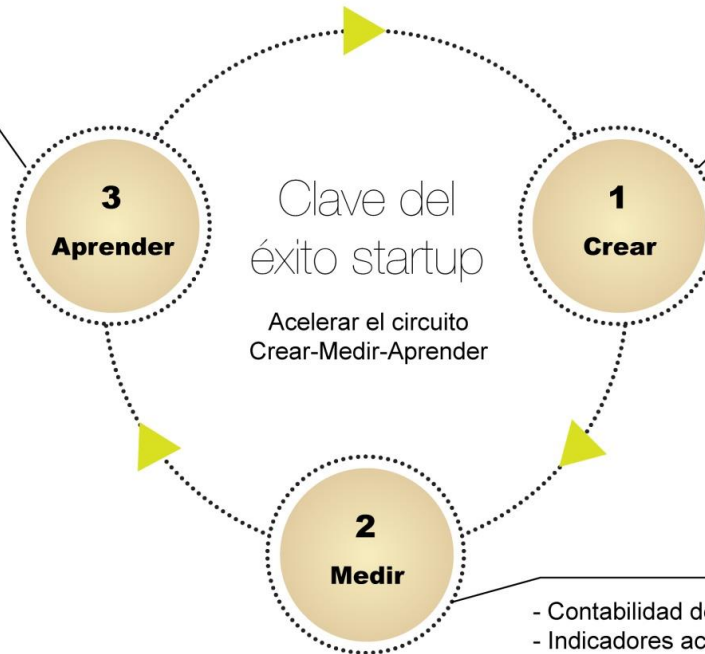


## El método Lean Startup

*Aprendizaje validado a través del circuito  
de feedback Crear-Medir-Aprender*

Aprender rápido

- Pivotar o perseverar
- Experimentación propia
- Coraje



Crear rápido

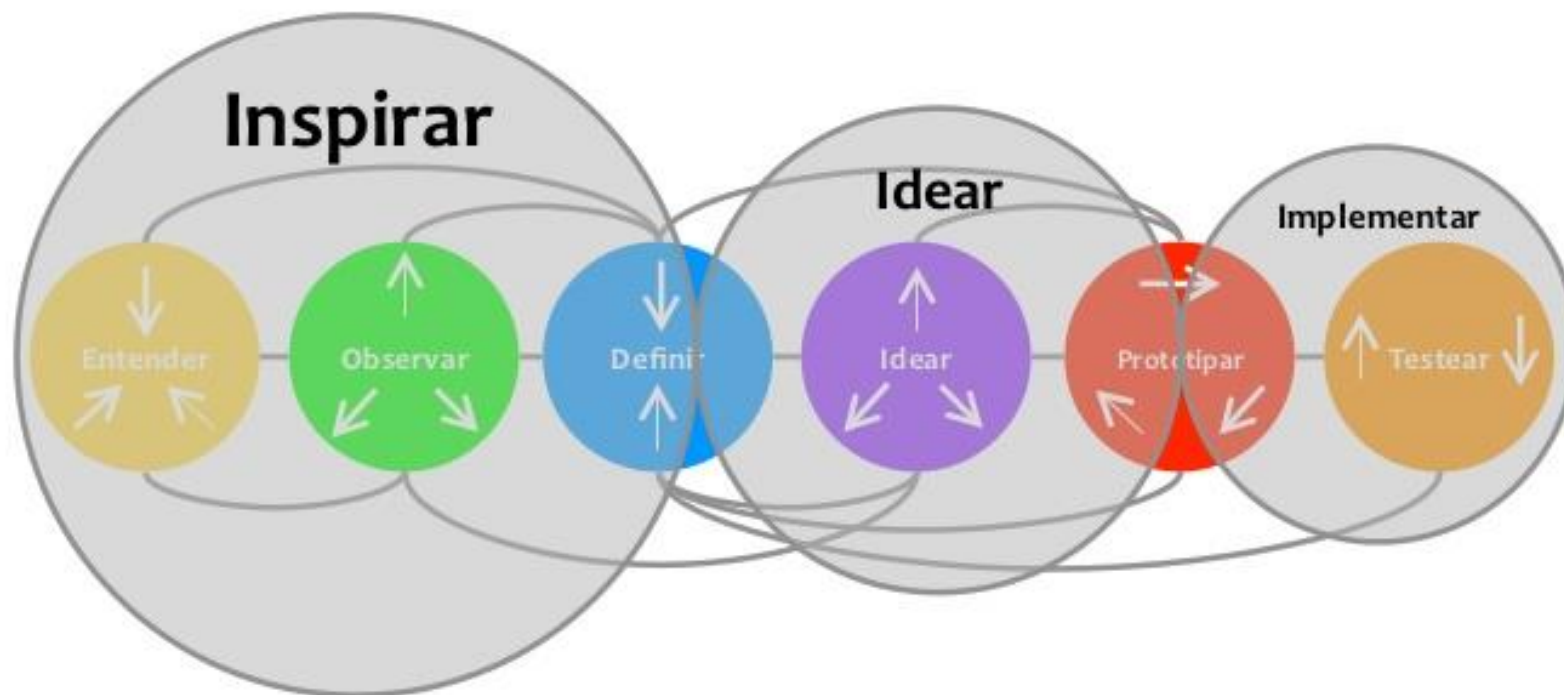
- Producto mínimo viable
- Hipótesis de creación de valor
- Hipótesis de crecimiento

Medir rápido

- Contabilidad de la innovación
- Indicadores accionables vs. vanidosos
- Aprendizaje vs. optimización
- Lotes pequeños



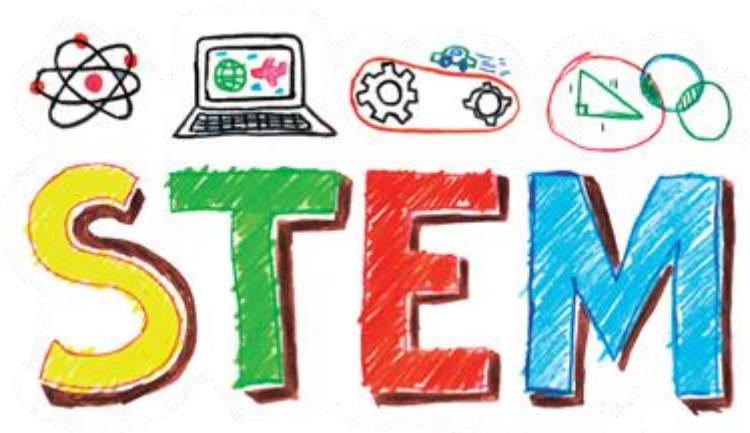
## Proceso de diseño Design thinking resumido en 3 pasos







```
role_id' => $role_details['id'],  
'resource_id' => $resource_details['id'],  
);  
if ( $this->rule_exists( $resource_details['id'], $role_details['id'] ) )  
if ( $access = false ) {  
    // Remove the rule as there is currently no need for it  
    $details['access'] = !$access;  
    $this->_sql->delete( 'acl_rules', $details );  
} else {  
    // Update the rule with the new access value  
    $this->_sql->update( 'acl_rules', array( 'access' => $access ) );  
}  
foreach( $this->rules as $key=>$rule ) {  
    if ( $details['role_id'] = $rule['role_id'] && $details['resource_id'] = $rule['resource_id'] ) {  
        if ( $access = false ) {  
            unset( $this->rules[ $key ] );  
        } else {  
            $this->rules[ $key ]['access'] = $access;  
        }  
    }  
}
```





# Personalized / Social **LEARNING**



**Vía edtech /AI**  
**Microcampuses**  
**Learning groups**  
**Coworking spaces**

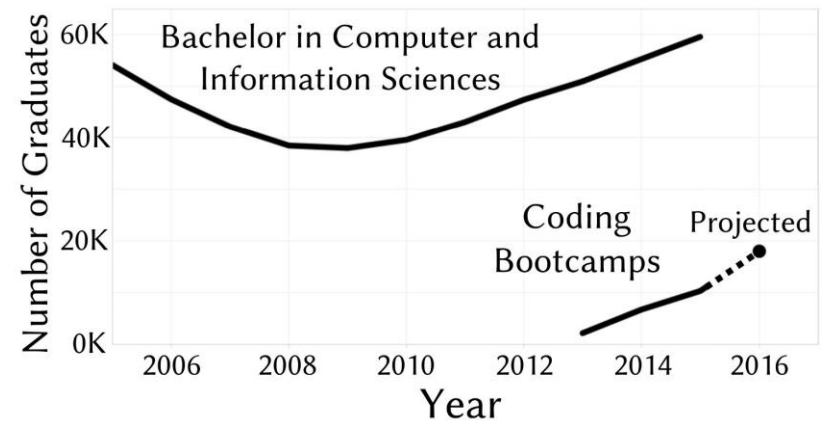
**FLIPGRID**

**Osmosis**

# Carencia de competencias



**Nuevos caminos**  
**Learning groups**  
**Coding bootcamps**



# Social platforms

Un feed de contenido  
y discusión reemplaza  
al material prehecho



TEXT  
\_ BOOK

## Ah, no todo es tecnología...

Estamos en el mejor momento de la historia.

Es el tiempo de la verdad, de la excelencia, del bien y de la bondad. Todas las dificultades, conflictos, trastornos y dudas están bellamente orquestadas para promover nuestro crecimiento.

La vida es un gran proyecto, apasiónate.

Aprende, convierte la vida en un puro aprendizaje.

Persigue con esfuerzo y determinación tu sueño.

Preocúpate por la economía del bien común.

Coopera, colabora, comparte.

La amabilidad es lo que construye negocios que perduran.

Sé responsable. Fija tus objetivos.

Mantén tus promesas. Cumple tus tareas.

Y hazlo con humildad, este es el ingrediente para crear un bello legado.



# MUITO OBRIGADO



# SCHOOL 4ALL

 SUCESSO ESCOLAR  
NO ALTO MINHO