

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI

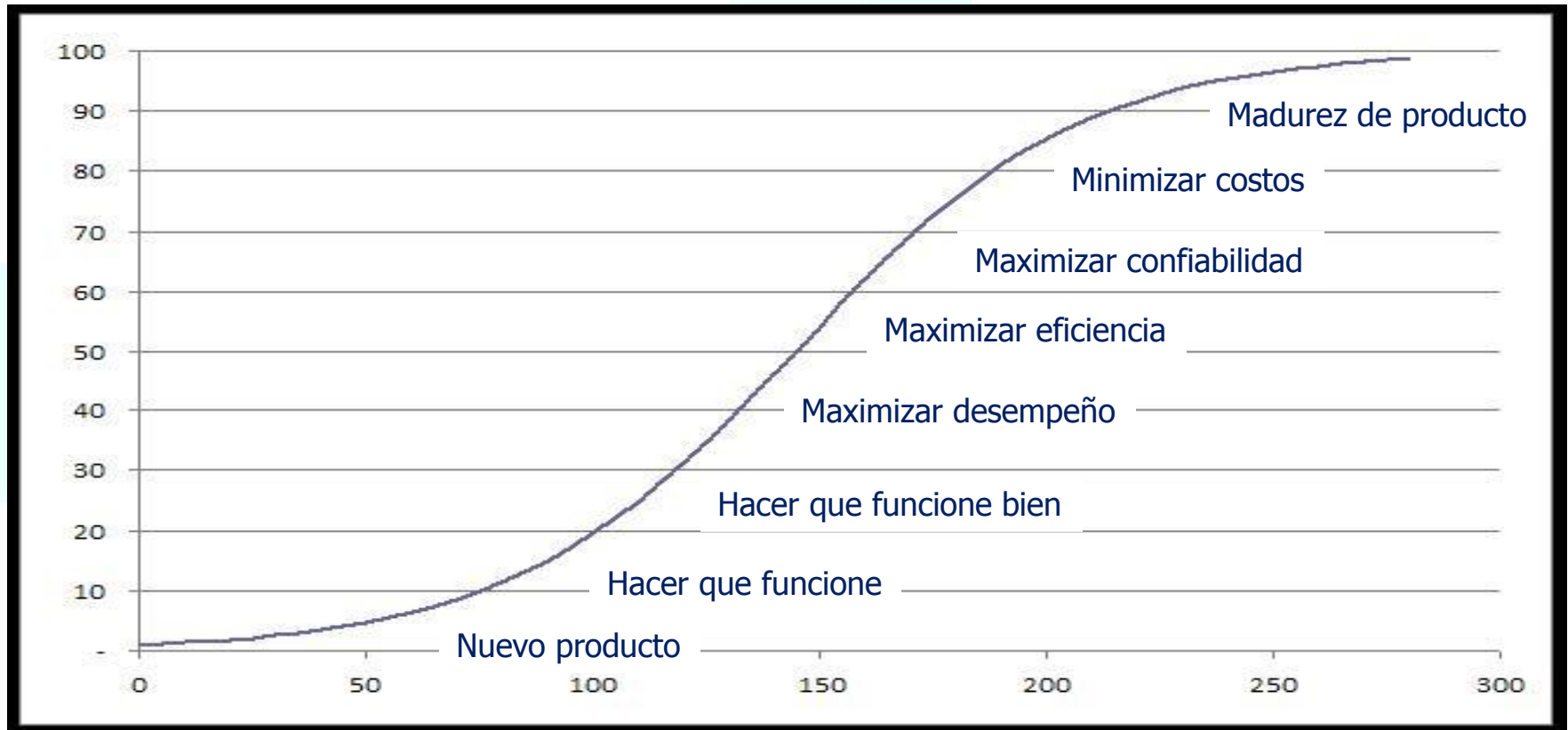
TRANSFORMANDO LA EDUCACIÓN MEDIANTE EL USO DE LAS TIC



Octubre de 2,014

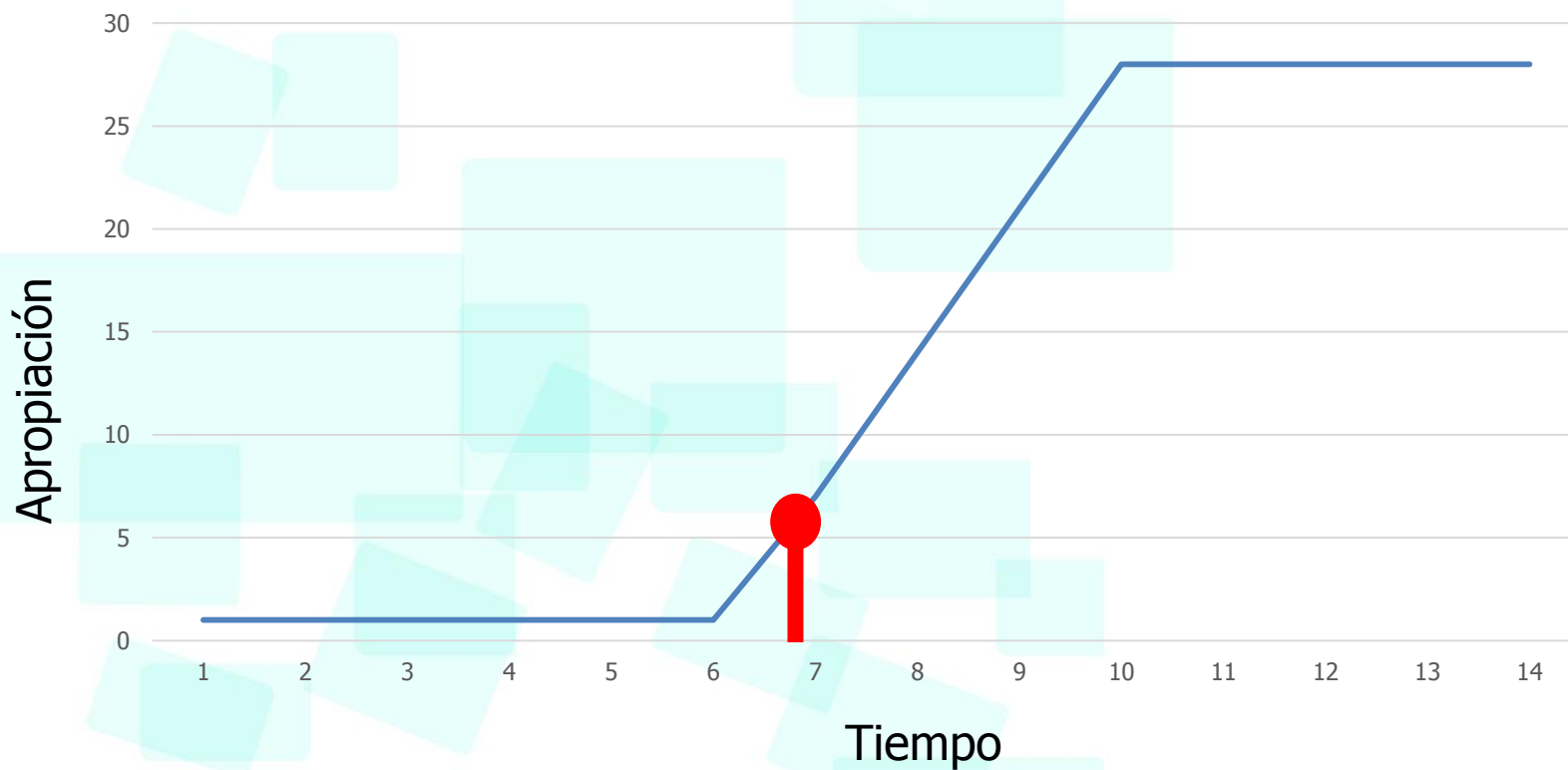
2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



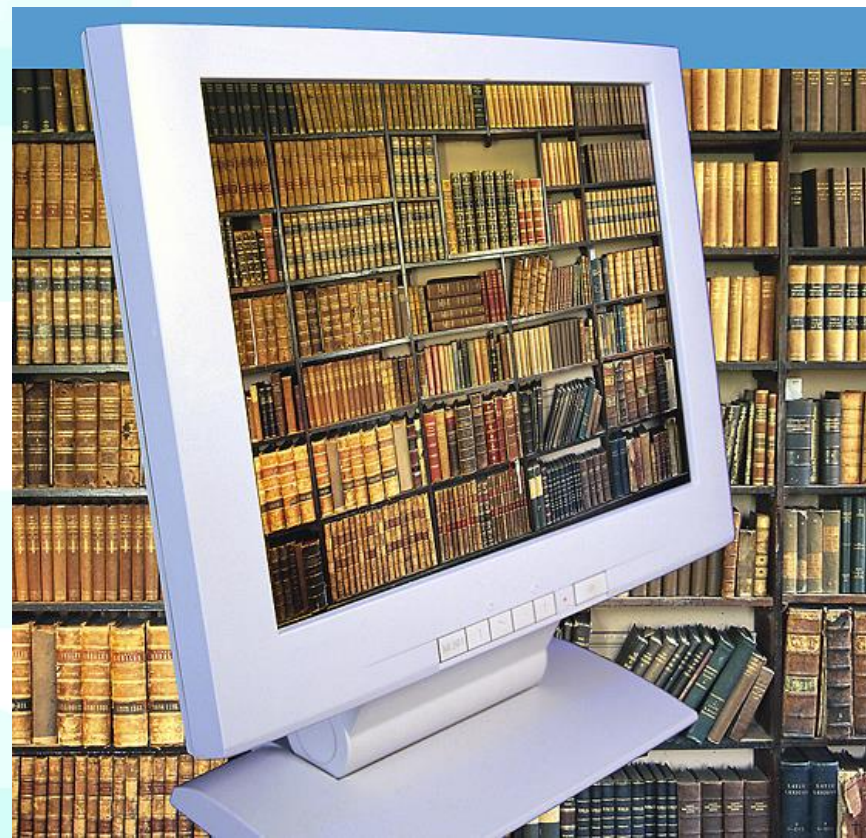
2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



Intel Internal Use Only

5

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI

Algo así debería ocurrir en el sistema educativo

Rapidez

Los conceptos se aprenden más fácil y rápidamente. Los estudiantes pueden profundizar más en áreas de interés

Calidad

El aprendizaje persiste durante más tiempo y estimula habilidades de pensamiento avanzado

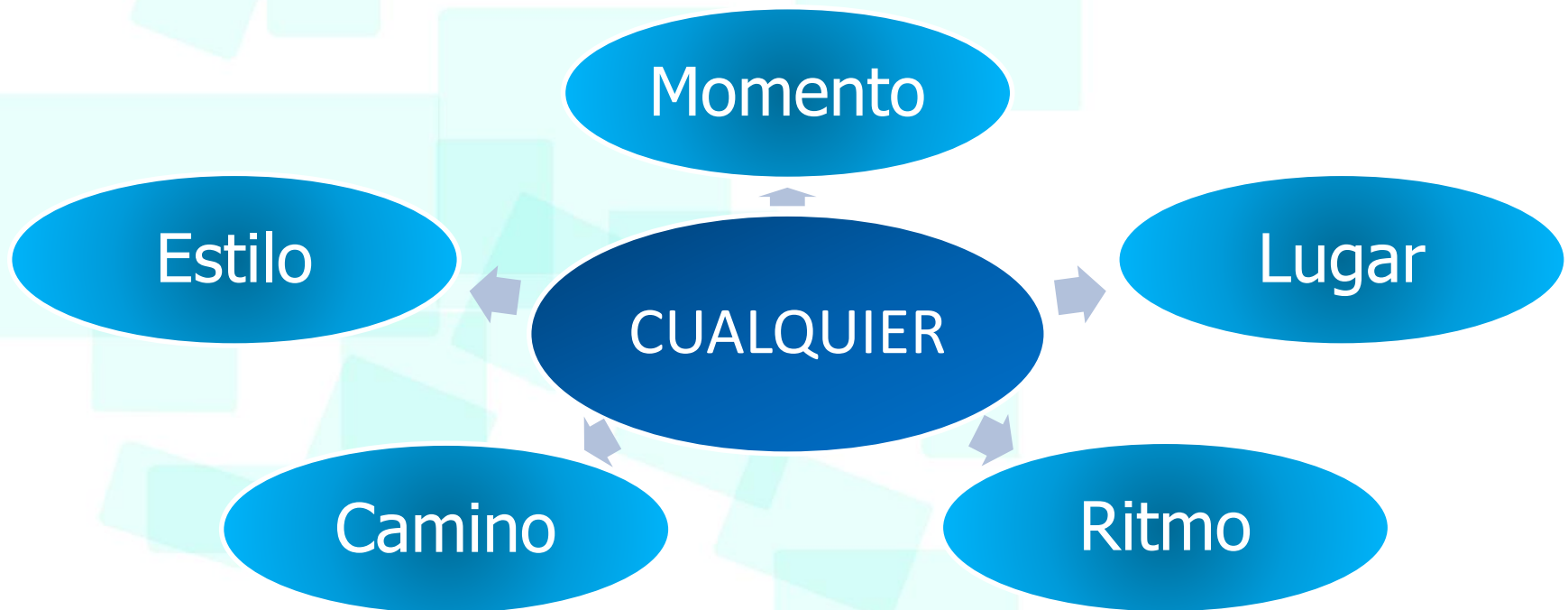
Costo

El costo de proveer educación a cada estudiante por año disminuye en forma significativa

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI

La educación centrado en los estudiantes
apalancado en las TIC permite ...



2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



Intel Internal Use Only

9

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



- Medir el desempeño educativo en tiempo real
- Disminuir costos por estudiante mejorando la calidad
- Los estudiantes crean el conocimiento
- Cada estudiante aprende a su propio ritmo
- Cada estudiante puede alcanzar la maestría en cada tema

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI

The image shows a composite of three screenshots from the Khan Academy website. On the left is the YouTube channel page for 'The Khan Academy' with a video player showing a biology lesson on 'Evolution'. The middle section displays 'Vital Statistics' with a donut chart showing progress in various math topics like 'Systems of equations' and 'Probability'. Below this is an 'Achievements' section with icons for 'Challenge Patches', 'Book Hero Badges', 'Sun Badges', 'Earth Badges', 'Moon Badges', and 'Waterline Badges'. The right section shows 'Class Statistics' for a class of 37 students, with a line graph titled 'Tracking progress' showing 'Minutes Completed' over 'Days working on the site'.

- +2000 videos tutoriales en español
- Mapa inteligente de conocimientos
- Estadísticas : tableros de avance/dedicación por estudiante
- Apoyo docente
- +90% del currículo colombiano se cruza con el contenido de Khan en matemáticas

2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



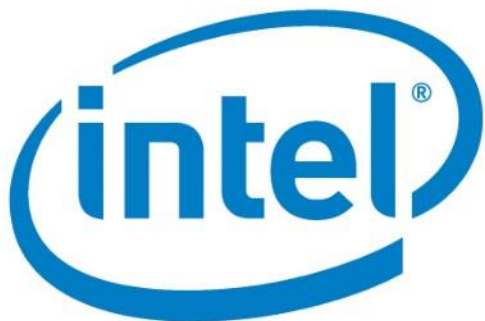
Innova
Schools

- Colegio privado 20K estudiantes con proyección de tener 100K en 2018
- La apuesta: **Educación de alta calidad a un precio razonable** US\$150 USD/mes
- Propuesta educativa: desarrollo integral de sus estudiantes
- Enfoque de aprendizaje por proyectos
- Aprendizaje en solo 100/lab que aprenden a su propio ritmo, los docentes son sus coach



2do Foro de Talento en Tecnologías de Información

La educación en TI y con TI



María del Rosario García Jácome
Gerente Educación Cono Norte
mrgarcia@Intel.com