

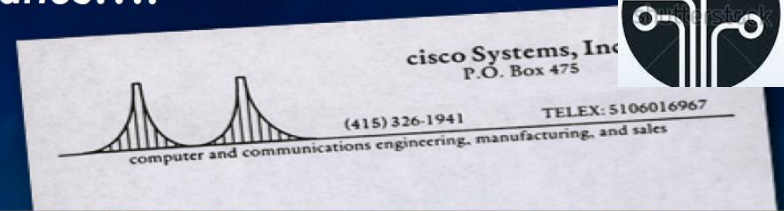
# IT SCOOL RETOS DE PRESENTE PARA LAS GENERACIONES FUTURAS

Abril 2018



# 1984

La Historia comenzó hace 30 años....



Computer scientists,  
Len Bosack and Sandy Lerner found Cisco Systems

Bosack and Lerner run network cables between two different buildings on the Stanford University campus

A technology has to be invented to deal with disparate local area protocols;  
**the multi-protocol router is born**



# Nuevas destrezas necesarias en la nueva economía digital

Transformación digital | Fundamentos de IoT | Datos masivos y análisis | Competencia digital

# Acompañando a estudiantes en su trayectoria



# Programa Escuela



## ¿Para quien?

Alumnos de 5º / 6º Primaria y  
1º y 2º Secundaria



## Promover y Enseñar

La importancia de la tecnología en sus  
vidas y de seguir una educación superior  
en ramas de ciencias.



## Colaborar y Crecer

Trabajando en equipo y desarrollando  
sus capacidades comunicativas.

Nov-Dic



IT Rocks: Importancia y  
riesgos

Enero



IoT: Internet de las cosas

Febrero



Hands On: Programación  
Arduino

Abril



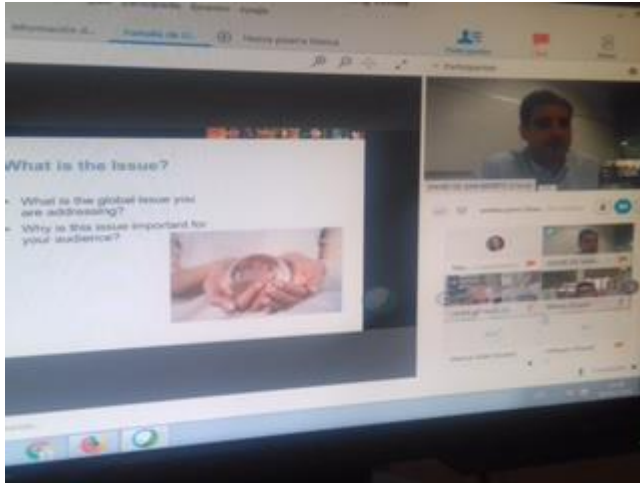
Presentación Proyecto

Mayo



Campus Cisco: Visita

# Modelo formador de formadores



**IT Rocks:**  
Importancia  
y riesgos

**IoT:**  
Internet de  
todas las  
cosas

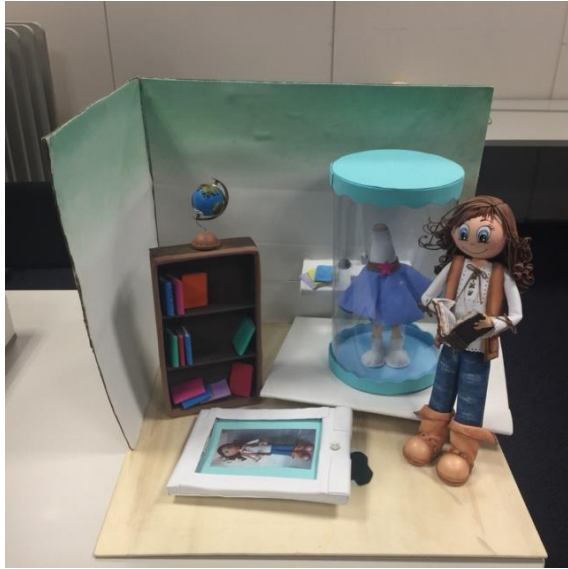
**Taller:**  
Arduino y  
Packer Tracer

**Prototipado:**  
Consejos para  
diseño de  
prototipos

10 horas de formación  
Recursos Web P.Escuela  
Oficina de proyectos



# Algunas creaciones ...



# Visita Cisco ...







# Prepáralas para el futuro, ahora

Entra en <http://programaescuela.es/> para que tu escuela participe en este programa.



