Fundamentos de las metodologías ágiles

¿Qué es una metodología?

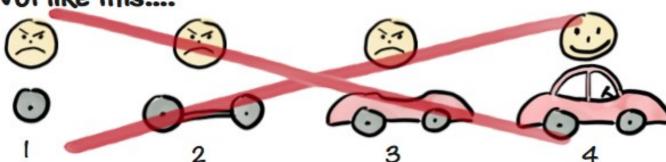
Conjunto de métodos que se siguen en una investigación científica, un estudio o una exposición dontrinal ¿Qué es una metodología ágil?

Fomentan respuestas rápidas y flexibles al cambio mediante la planificación adaptativa, la identificación de requisitos colaborativos y la racionalización entre el equipo interfuncional autoorganizado, así como el desarrollo gradual de soluciones.

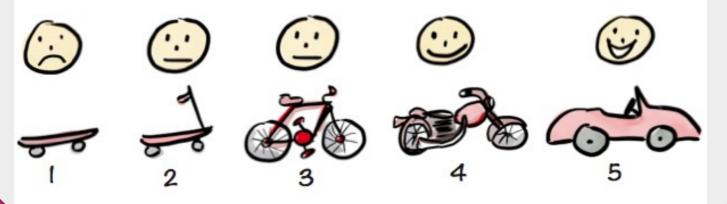
· Adaptación ante el cambio

 Equipo interfuncional autoorganizado Entrega continúa de producto de valor

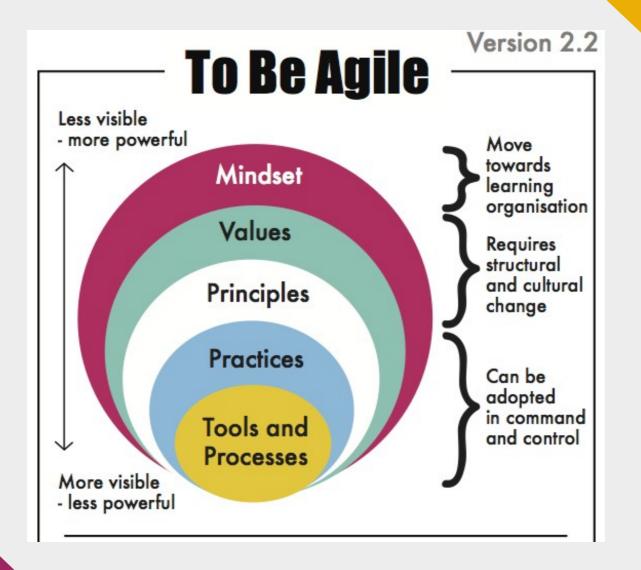
Not like this

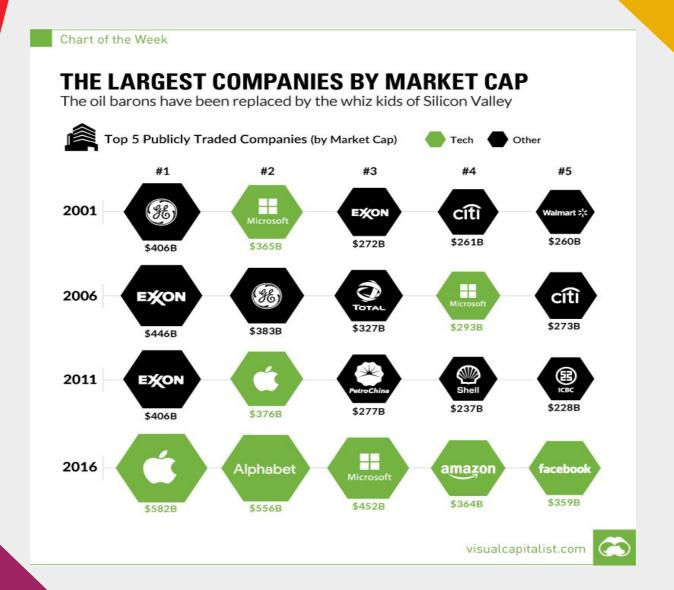


Like this!



Agile mindset





Forma de pensar y de vivir.

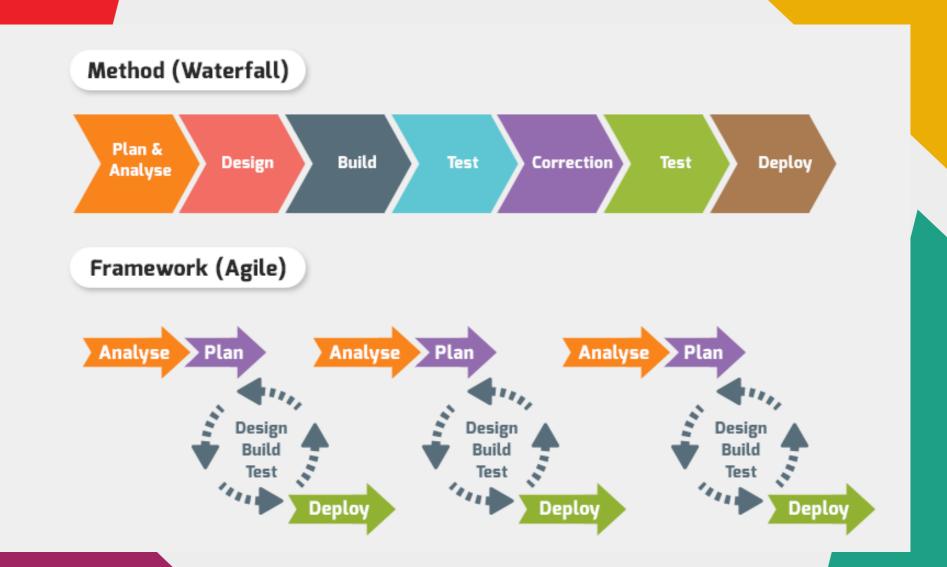
Ball point game

Instrucciones

- Cada pelota debe pasar por todos los integrantes.
- La bola debe pasar por el aire.
- No pasar la bola al vecino a izquierda o derecha.
- Integrante de inicio = Integrante de término
- Iteración = 2 min.
- Tiempo entre iteraciones = 1 min.
- Haremos 5 iteraciones.
- Si la bola cae al suelo o no cumple alguna regla no sera contada para un punto más.

Scrum

https://www.youtube.com/watch? v=YhGaUh8R7II



Scrum Roles: A different way of thinking, a better way to drive success

Scrum roles differ from traditional project roles.

By collaborating, a Scrum team delivers more business value, faster.

Product Owner



The Holder of Product Value

Determines what needs to be done and sets the priorities to deliver the highest value

Traditional approach: Controls the work

ScrumMaster®

The Servant Leader

Protecting the Scrum process and preventing distractions

> Traditional approach: No equivalent





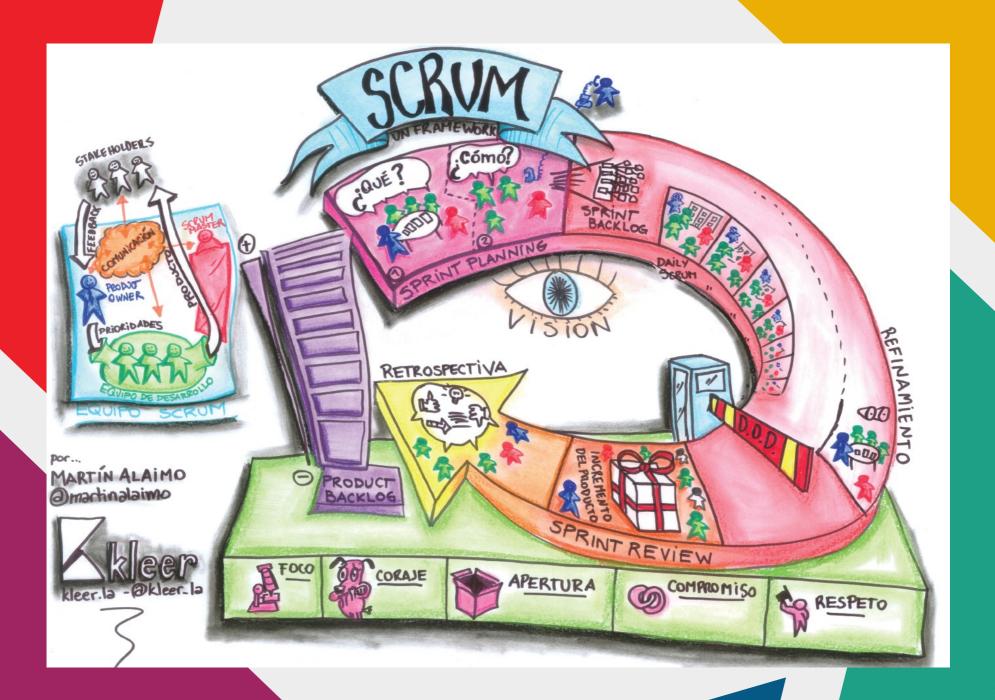
Development Team

The Self-Organizing Group

Takes on and determines how to deliver chunks of work in frequent increments

Traditional approach: Gets told what to do by the project manager





Spaghetti challenge





