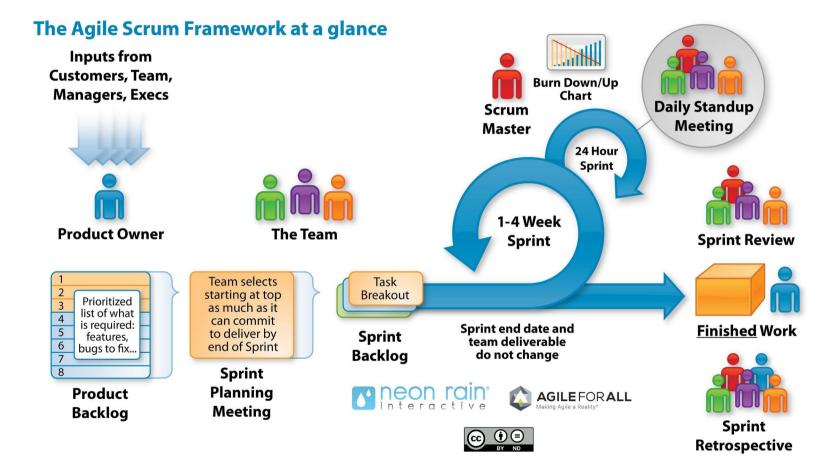
# 

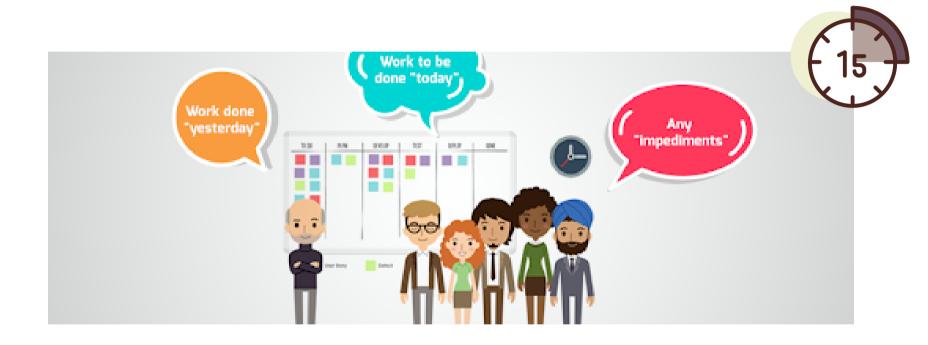








# **Daily**

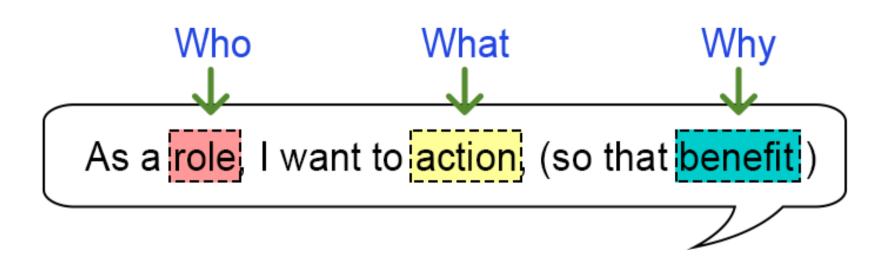




# **User Stories (US)**

Forma en la cual describimos un requerimiento de la plataforma a desarrollar desde la perspectiva de un usuario final de la misma

Describe el tipo de usuario, qué es lo que desea hacer y para qué



#### **US - Guideline**

- independent
  - N negotiable
- V valuable
- E estimable
- S small
- T testable



# Criterios de Aceptación



Lista de condiciones que debe cumplir una User Story para ser considerada como completa que va a ayudar a evitar la ambigüedad de entendimiento sobre cada US

As a logged-out user

I want to be able to sign in to a website

So that I can find acess my personal profile

**Scenario:** System user signs in with valid credentials

"Given I'm a logged-out system user

and I'm on the Sign-In page

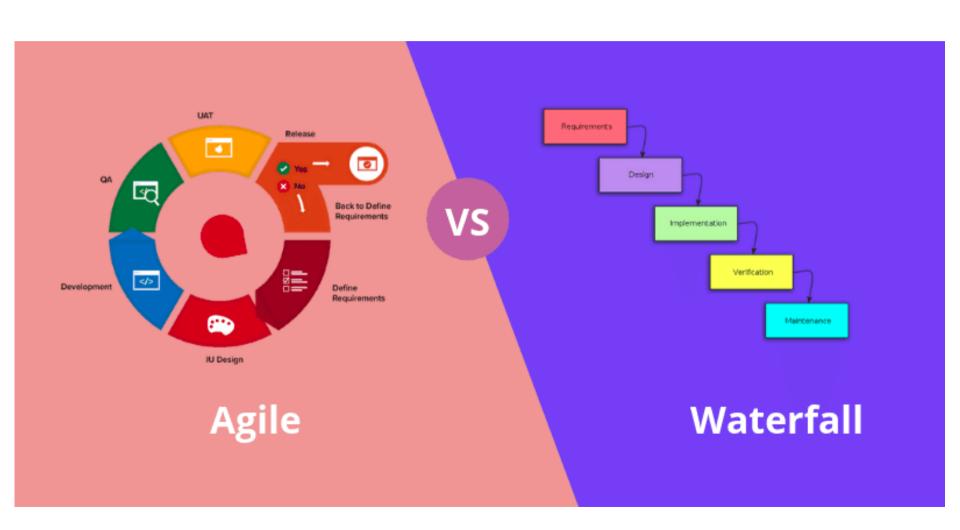
When I fill in the "Username" and "Password" fields with my authentication credentials

and I click the Sign-In button

Then the system signs me in"



# Agile vs Traditional

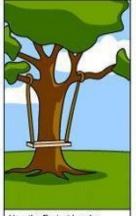




# Requirements Fun Fact



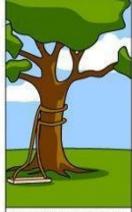
How the customer explained it



How the Project Leader understood it



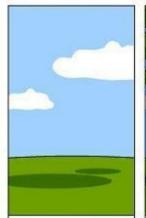
How the Analyst designed it



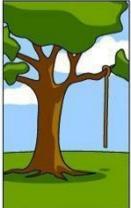
How the Programmer wrote it



How the Business Consultant described it

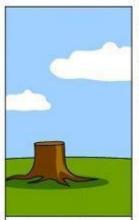


How the project was documented



What operations installed





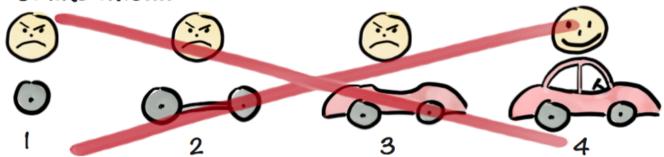
How it was supported



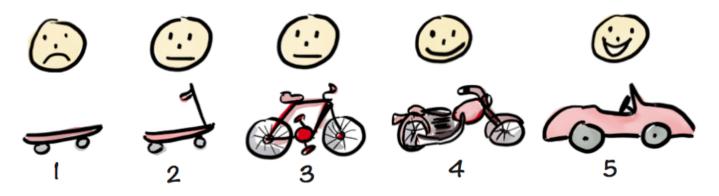
What the customer really needed

# **Entregas Incrementales**

#### Not like this....



# Like this!





# ¿Tiempo o alcance?



Tradicional: negociamos fecha de entrega según el trabajo a realizar



Ágil: negociamos la cantidad de features a entregar en un Sprint (Tiempo fijo)

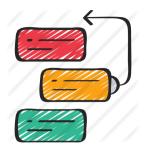


# Trade-off

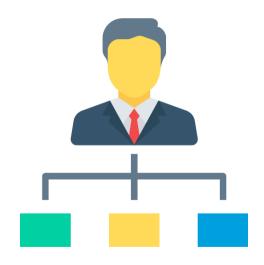




# Priorización

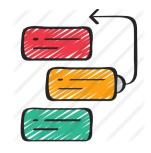


#### HiPPO: Highest Paid Person's Opinion

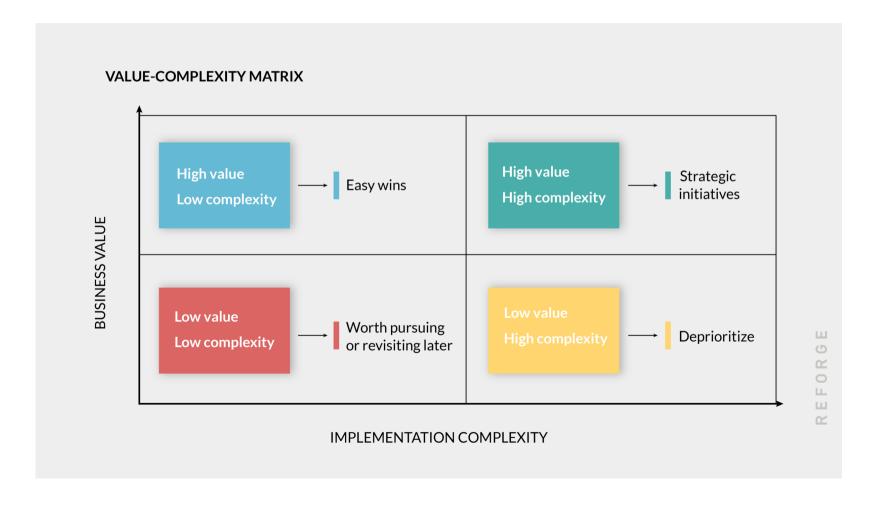




#### Priorización



#### **Complexity Matrix**





#### Estimación



#### Story Points (SP)

• ¿1 SP === 1 Hora? [ALSE



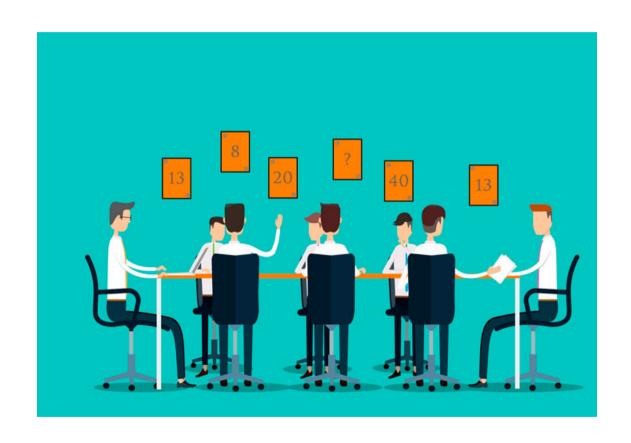
- Basarse en la US más simple de estimar y luego asignar al resto comparándolas en cuanto a dificultad
- Utilizar proyectos previos con US similares
- El tiempo final estimado va a depender del equipo disponible
- El "rendimiento" del equipo se debe ir ajustando Sprint a Sprint



# Estimación

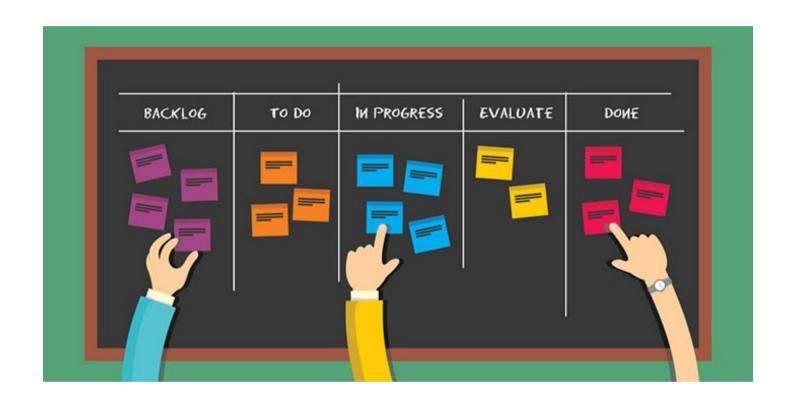


#### Planning Poker





# Seguimiento de Tareas

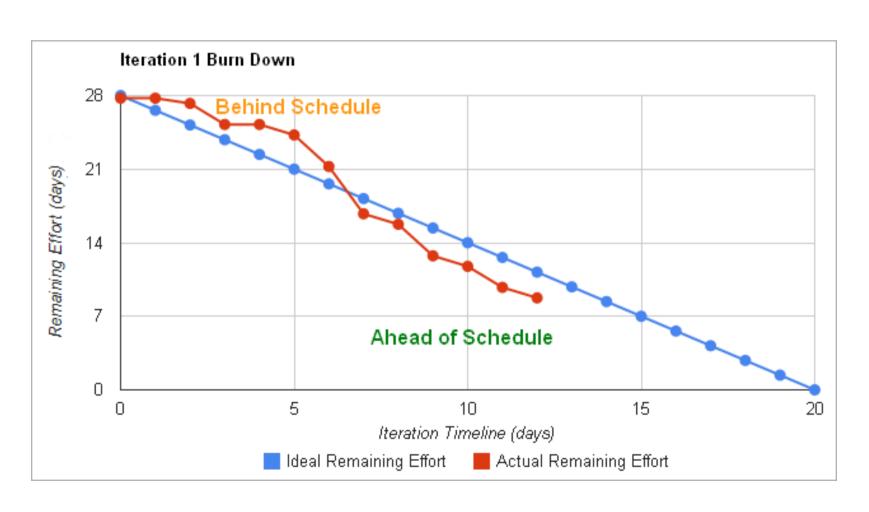


<DEMO />



# Control de Progreso

#### Burndown Chart



# ACTIVIDAD GRUPAL



# Agenda

- 1. Armado de grupos de ~ 8 integrantes
- 2. Presentación de enunciado general de la aplicación a desarrollar
- 3. Definición de US
- 4. Priorización
- 5. Estimación
- 6. Sprint Planning
- 7. Desgloce de tareas



#### Enunciado

Se quiere desarrollar una plataforma web (Ecommerce) para la gestión de productos y el manejo de ventas e inventario"

