

# Puntos de Historia en Scrum

Edilson Avalos Condori

June 13, 2024

## 1 Definición

Los Puntos de Historia son una unidad de medida para estimar el esfuerzo en Scrum. Consideran factores como complejidad, riesgo e incertidumbre.

## 2 Beneficios

- **Mejora la estimación del trabajo:** Facilita una planificación más precisa.
- **Facilita la planificación de sprints:** Permite una mejor organización del trabajo.
- **Promueve la colaboración y consenso:** Fomenta el trabajo en equipo y la toma de decisiones conjunta.

## 3 Proceso de Estimación

Pasos para estimar con Puntos de Historia:

1. Seleccionar una historia de referencia.
2. Usar la secuencia de Fibonacci (0.5, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 20, 40, 100).
3. Planificación de Poker para alcanzar el consenso.
4. Medir la velocidad del equipo.



## 4 Ejemplo de Puntos de Historia

- **Historia de Referencia:** "Enviar un email" = 1 punto.
- **Historia Compleja:** "Crear una campaña de email drip" = 8 puntos (equivalente al esfuerzo de enviar ocho emails).

Referencia: <https://www.scrum.org/resources/why-do-we-use-story-points-for-esti>

## 5 Ventajas de los Puntos de Historia

- **Precisión:** Consideran múltiples factores como complejidad, riesgo e incertidumbre.
- **Flexibilidad:** No están ligados a unidades de tiempo específicas, permitiendo adaptabilidad.
- **Colaboración:** Fomentan la discusión y el consenso en el equipo.
- **Predictibilidad:** Ayudan a medir la velocidad del equipo y mejorar la planificación futura.