

Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba Cátedra de Ingeniería de Software - Ciclo Lectivo 2023 - Grupo 13

## SCRUM@SCALE

Fada Santiago - Monutti Gabriel - Bendezu Leonel - Martini Valentin - Perez Contreras Ignacio

Proceso

de Equipo

Métricas y

Retroalimentación

de Producto y Release

Incremento de Producto

Transparencia

MetaScrum Ejecutivo

Planificación de Release

Descomposición

y Refinamiento

del Backlog

 $\uparrow \uparrow \uparrow$ 

Mejora Continua

y Eliminación de Impedimientos

R R

Equipo

de Acción Ejecutiva

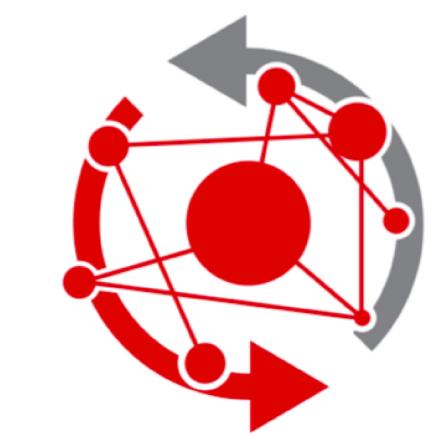
钦岛

Implementación

## Introducción

Scrum@Scale proporciona un enfoque estructurado y práctico para escalar Scrum en proyectos de mayor tamaño y complejidad. Al aplicar los principios y prácticas de Scrum en un contexto de escalado, se busca mantener la agilidad, la transparencia y la entrega continua de valor en el

desarrollo de productos.



#### Patrones de escalado



Proporciona una serie de patrones y prácticas para abordar desafíos específicos relacionados con el escalado de Scrum. Estos patrones incluyen técnicas de coordinación, gestión de dependencias, gestión de la cartera de productos, entre otros

# ¿Cómo llevarlo a cabo?

Scrum@Scale® contiene dos ciclos:

El Ciclo del Scrum Master se refiere al "cómo" se lleva a cabo la implementación de Scrum@Scale.

Wash.

En este ciclo, los Scrum Masters trabajan juntos para coordinar y facilitar el funcionamiento adecuado del marco a través de múltiples equipos de Scrum. Buscan identificar y eliminar obstáculos que puedan afectar a estos equipos.

La colaboración y la resolución de problemas son fundamentales para asegurar la alineación y el cumplimiento de las

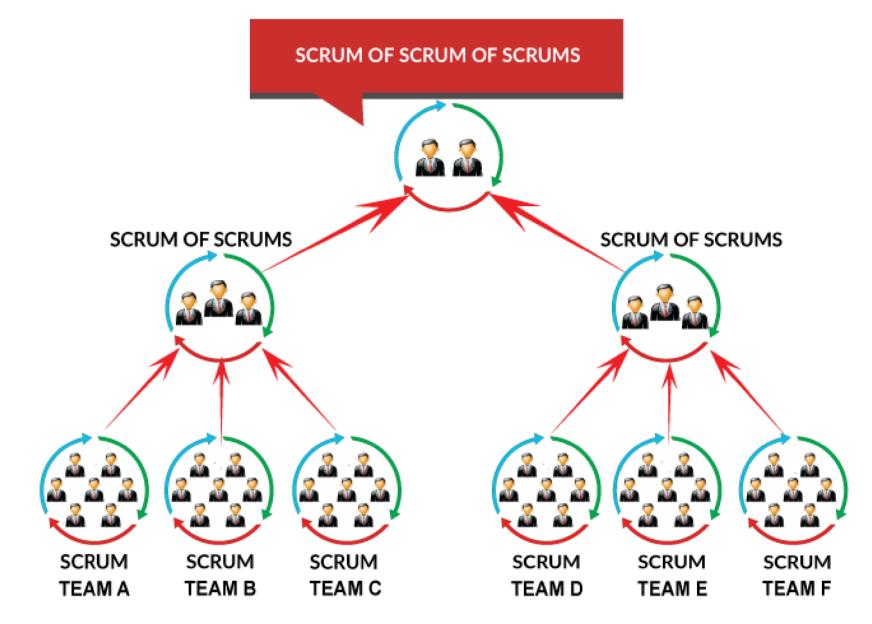
prácticas de Scrum en el contexto escalado.

Coordinación

de Equipos

### Método

Para llevar a cabo esta investigación se utilizo la guia oficial de Scrum@Scale e investigamos sobre la construcción de Posters Científicos



realizar. Los Product Owners trabajan en colaboración para gestionar los elementos del Visión Estratégica trabajo que deben Priorización ser realizados por del Backlog los equipos de

El Ciclo del Product Owner se centra en el "qué" se debe

PRODUC7 Esto implica definir y priorizar los elementos del trabajo que se incluirán en los Backlogs de Producto de los diferentes equipos. Los Product Owners se aseguran de que las necesidades y expectativas de los stakeholders sean

Scrum.

capturadas y reflejadas en los Backlogs de Producto, y toman decisiones informadas sobre la dirección del producto o servicio.

#### Integración

Scrum@Scale introduce nuevos roles que facilitan la coordinación y el escalado del proceso. Estos roles incluyen el "Product Owner de Producto" y el "Scrum Master de Scrum Masters", que tienen responsabilidades más amplias para gestionar la visión del producto y garantizar la adopción efectiva de Scrum en todos los equipos.

### Conclusión...

Scrum@Scale proporciona una solución efectiva y adaptable para gestionar proyectos de gran escala en un entorno ágil. Al mantener los principios y valores ágiles de Scrum, Scrum Scale promueve la colaboración, la transparencia y la entrega continua de valor en el desarrollo de productos a gran escala.