

# La Guia de Nexus

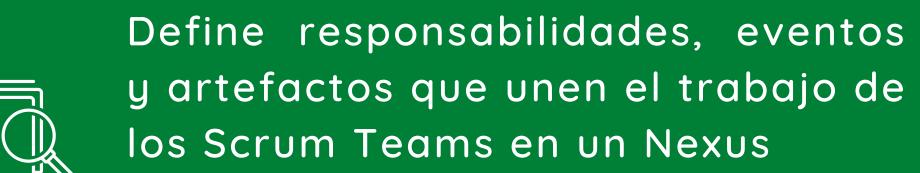
Nexus es un marco de trabajo para desarrollar y mantener iniciativas de desarrollo de producto escaladas. Está construido sobre Scrum, extendiéndolo solo donde es absolutamente necesario para minimizar y manejar dependencias entre múltiples Equipos Scrum, mientras promueve el empirismo y los Valores Scrum.



## Definición



Un Nexus es un grupo de 3 a 9 Scrum Teams, que trabajan en un único producto.



# Teoría



Preservar empirismo, y escalar el valor de un grupo de scrum teams, que trabajan en un solo producto que trabajan en un solo producto.

> Nexus ayuda a reducir dependencias entre los equipo, preservando autogestión y transparencia.

Escalar valor que se entrega no siempre requiere agregar mas personas. Aumentar cantidad de personas y tamaño del prodcuto, aumenta complejidad.



trabajan en algo, puede ser una práctica mportante para entregar mas valor

# Responsabilidades en Nexus

Responsabilidad adicional a las estipuladas en el marco de trabajo Scrum

## Nexus integration team

Responsable de asegurar que se produzca un Integrated Increment minimo una vez en cada sprint

Product Owner



Responsable gestión eficaz del Product Backlog.

#### Scrum Master

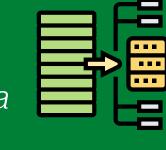
aplique framework.



Miembros del Integration Team

Ayudan a adoptar prácticas para mejorar la capacidad de lo Scrum Teams, para entregar un Integrated Incremetn, util y de valor que cumple con la **Definition Of Done** 

# Artefactos y Compromisos



Representan trabajo o valor. Diseñados para maximizar la transparencia.

Extiende los artefactos Scrum. Cada uno tiene un compromiso que refuerza el compromiso y el valor para el nexus y sus interesados.

**Product** Backlog

Objetivo de Producto

Nexus Sprint Backlog Objetivo de Sprint del Nexus

**Integrated** Increment Definition of Done

#### **Eventos Nexus**

Extiende los eventos de Scrum. Definen un timebox adicional a su correspondientes eventos Scrum.



#### Sprint

Igual al Sprint en Scrum.



#### Refinamiento entre equipos

Reduce o dependencias entre equipos en un



#### **Nexus Sprint Planning**

Coordinar actividades de todos los Scrum Teams en un Nexus para un Sprint.



#### **Nexus Daily Scrum**

Busca identificar problemas de integración e inspeccionar el progreso hacia el objetivo de Sprint



#### اجر Nexus Sprint Review

Se realiza al final del Sprint, brinda retroalimentación al Integrated Increment



#### **Nexus Sprint Retrospective**

Planificar formas de mejorar la calidad y eficacia de todo el nexus

## Para Concluir...

Nexus no cambia el diseño central ni las ideas de scrum, ni deja por fuera elementos, o anula las reglas de Scrum. Hacerlo cubre problemas y limita los beneficios de Scrum, e incluso potencialmente lo vuelve inutil.

UTN - FRC | Ing. de software | 4K1 | Grupo 9