Grupo 7 - Alumno

Salinas Luciano Exequiel 73212 Brizuela Marcelo Ismael 53756 Medina Juan Cruz 80405 Perez Leonardo Federico 81295

¿Qué es

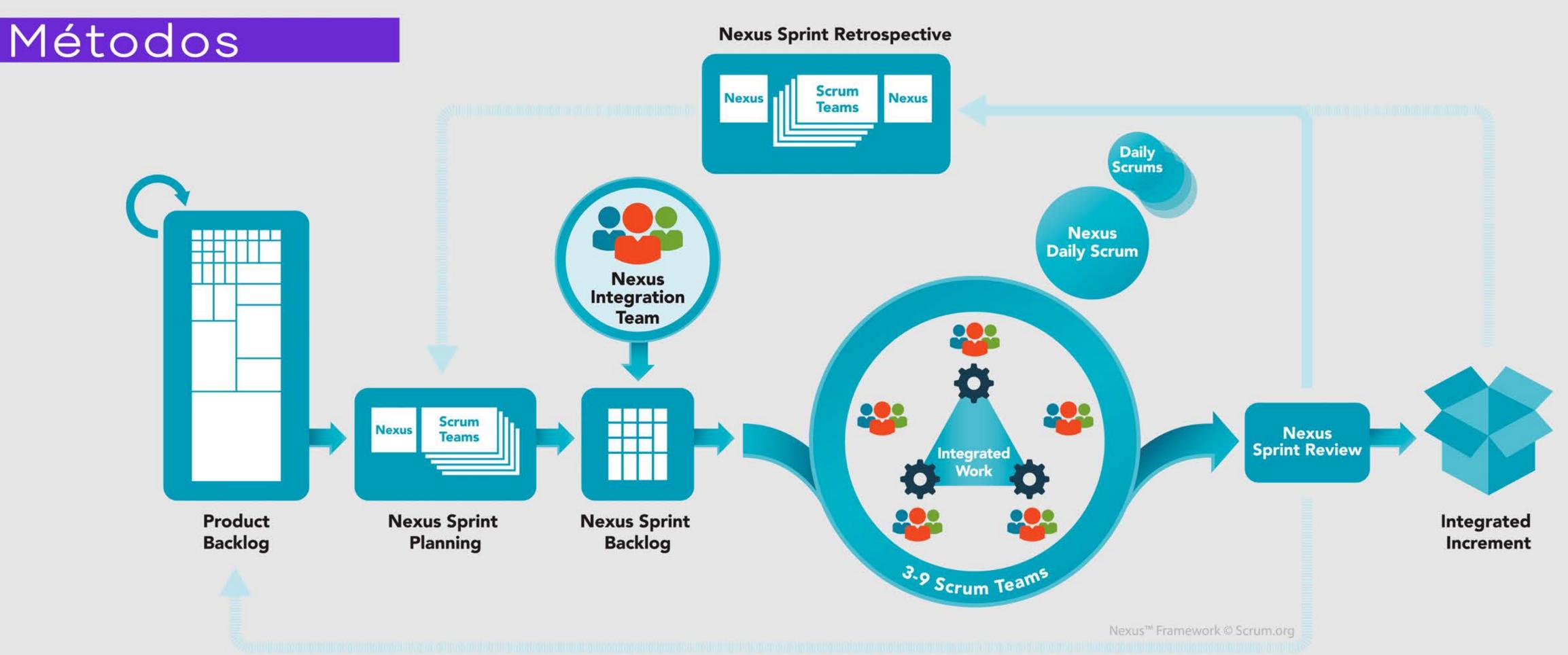
NEXUS[™] FRAMEWORK

Nexus es, al igual que Scrum, un framework, con la diferencia de que está orientado al desarrollo y soporte de productos escalables y desarrollo software. El componente principal de este framework es Scrum y ha sido desarrollado por Ken Schwaber y la comunidad de Scrum.org.

Introducción

A QUIÉN ESTÁ ORIENTADO

Nexus está enfocado a integrar el trabajo de entre 3 y 9 equipos Scrum que trabajen sobre un mismo Product Backlog, siendo su principal finalidad la integración del trabajo de estos equipos al final de cada Sprint.



NUEVOS ROLES:



se introduce un nuevo rol, el Equipo de Integración Nexus, que se encarga de coordinar, entrenar y supervisar la aplicación de Nexus y que está formado (al igual que Scrum) por

un Product Owner, responsable de la gestion eficaz del Product Backlog.

un Scrum Master que asegure que se entienda y aplique el Framework y los Nexus Integration Team Members. Este equipo será el responsable principal de que se produzca un Incremento Integrado al final de cada Sprint.

EVENTOS:



SPRINT
REFINAMIENTO ENTRE EQUIPOS
NEXUS SPRINT PLANING
NEXUS SCRUM DAILY
NEXUS SPRINT REVIEW
NEXUS SPRINT RETROSPECTIVE

ARTEFACTOS:



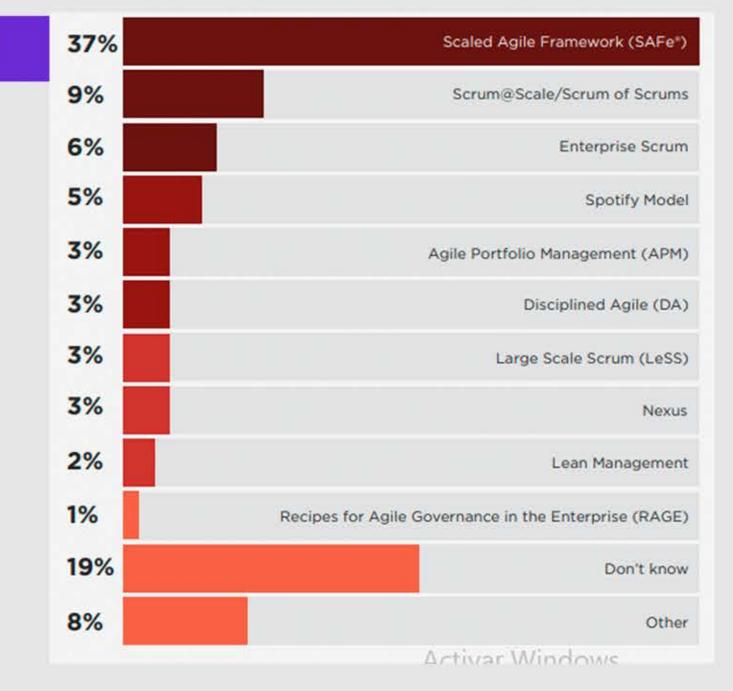
Todos los equipos Scrum utilizarán el mismo **Product Backlog** como objetivo de producto, y se incorporará un nuevo artefacto, **el Nexus Sprint Backlog** como ebjetivo de Sprint de Nexus a fin de que exista la mayor transparencia posible durante cada Sprint.

[A su vez cada equipo Scrum tendrá su propio Sprint Backlog] Y un **Incremento integrado de producto**.

Resultados

Respuestas a la pregunta: Qué framework usan en tu organizacion para ayudarlos en escalar Agile?

(15th State of Agile Report - JULY 9, 2021)



Conclusión

Nexus Framework es un exoesqueleto que descansa sobre múltiples equipos Scrum cuando se combinan para crear un incremento integrado. Como en Scrum, las responsabilidades en Nexus, sus artefactos, eventos y reglas son inmutables. El marco de trabajo Nexus ayuda a los equipos a solucionar desafíos comunes de escalado, como asi tambien reducir las dependencias entre los equipos, preservando su autogestión y transparencia.

Referencias

- Guia Nexus Oficial

https://www.scrum.org/resources/nexus-guide

- 15th State of Agile Report - JULY 9, 2021

https://stateofagile.com/#ufh-i-661275008-15th-state-of-agile-report/7027494

- Escalar Scrum con Nexus

https://youssefoufaska.com/escalar-scrum-con-nexus/