**CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LA METODOLOGÍA SCRUM**

El siguiente documento tiene como objetivo establecer los criterios que fueron elegidos al momento de establecer la metodología determinada para el proyecto integrador de las asignaturas de Desarrollo de software y Diseño de interfaz de usuario.

La metodología SCRUM se escogió debido a ciertos criterios de selección que fueron decisivos a la hora de su elección.

**Los siguientes criterios de selección de la metodología SCRUM son:**

**🡪 Criterios Iniciales de selección:**

**- Presencia en internet:** se evaluó este criterio para dar a conocer la cantidad de personas o entidades que usan la metodología a nivel global un claro ejemplo se puede ver en la herramienta de Google Trends que nos proporciona un porcentaje de uso de la metodología a nivel global.

**- Documentación:** se escogió este criterio por la cantidad de información en la red sobre el uso o manejo de la metodología como material de apoyo.

**- Certificación de la metodología:** se escogió este criterio debido a las plataformas de enseñanza de la metodóloga en la red.

**- Training**: se escogió este criterio debido a las plataformas de enseñanza de la metodóloga en la red.

**- Comunidades:** se escogió este criterio por la colaboración que brindan los usuarios en diversas plataformas como los son los foros, páginas web ...etc.

**- Presencia empresarial:** se escogió este criterio por el buen historial sobre empresas exitosas que han usado esta metodología.

**🡪 Criterios añadidos:**

**-Cantidad de integrantes:** actualmente el proyecto cuenta con 13 integrantes, se recomienda tamaños de formación de equipo entre 5-9 personas.

-**Tiempo estimado del proyecto:** el proyecto cuenta con 8 semanas hábiles para su gestión

Para completar lo dicho anteriormente se anexa el siguiente trabajo donde se detalla más afondo los criterios iniciales de selección.

<https://drive.google.com/file/u/1/d/1R14AXe0_Uz4aRWJGM07hXQvvichR-2wo/view?usp=drive_open>