

Universidad: \_\_\_\_\_

Materia: Administración de Proyectos

Unidad: Unidad I – Fundamentos de la Administración de Proyectos

Actividad: CE1.3 Reporte de Justificación de Paper

Estudiante: Yirla Lizarraga

Carrera: Inteligencia de Negocios

Profesor(a): \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

## REPORTE DE JUSTIFICACIÓN

### Introducción

El presente reporte analiza la aplicación de metodologías ágiles en proyectos de innovación, con base en el enfoque propuesto por Highsmith (2009). La metodología ágil se caracteriza por su adaptabilidad, entregas incrementales y enfoque en la generación de valor continuo.

### Desarrollo

La metodología ágil promueve ciclos iterativos, colaboración constante con el cliente y equipos autoorganizados. A diferencia del enfoque tradicional del PMBOK (PMI, 2021), que estructura el proyecto en procesos definidos, el enfoque ágil permite adaptarse a cambios frecuentes y reducir la incertidumbre.

### Justificación

En proyectos de innovación y en la carrera de Inteligencia de Negocios, los requerimientos cambian constantemente debido al análisis continuo de datos y evolución tecnológica. La metodología ágil facilita la entrega incremental de soluciones analíticas, mejorando la competitividad y la toma de

decisiones estratégicas.

## Conclusiones

Las metodologías ágiles representan una herramienta fundamental para la gestión de proyectos innovadores. Su integración con fundamentos estructurados como los del PMBOK permite equilibrar control y flexibilidad, fortaleciendo la eficiencia organizacional.

## Referencias

Highsmith, J. (2009). Agile project management: Creating innovative products. Addison-Wesley.

Project Management Institute. (2021). A guide to the project management body of knowledge (PMBOK® Guide) (7th ed.). PMI.

Kerzner, H. (2017). Project management: A systems approach. Wiley.