

**Extraído de una publicación de:**



**Autor** Alejandro Riveros



**Fuente** EALDE Business School



**Link** <https://www.ealde.es/definicion-ciclo-vida-proyecto/>

## Lectura 1

# ¿En qué consiste el ciclo de vida de un proyecto?

El PMBOK® Guide es la guía de referencia para las buenas prácticas en la gestión y dirección de un proyecto. Entre otros aspectos, en él se expone una definición del ciclo de vida de un proyecto.

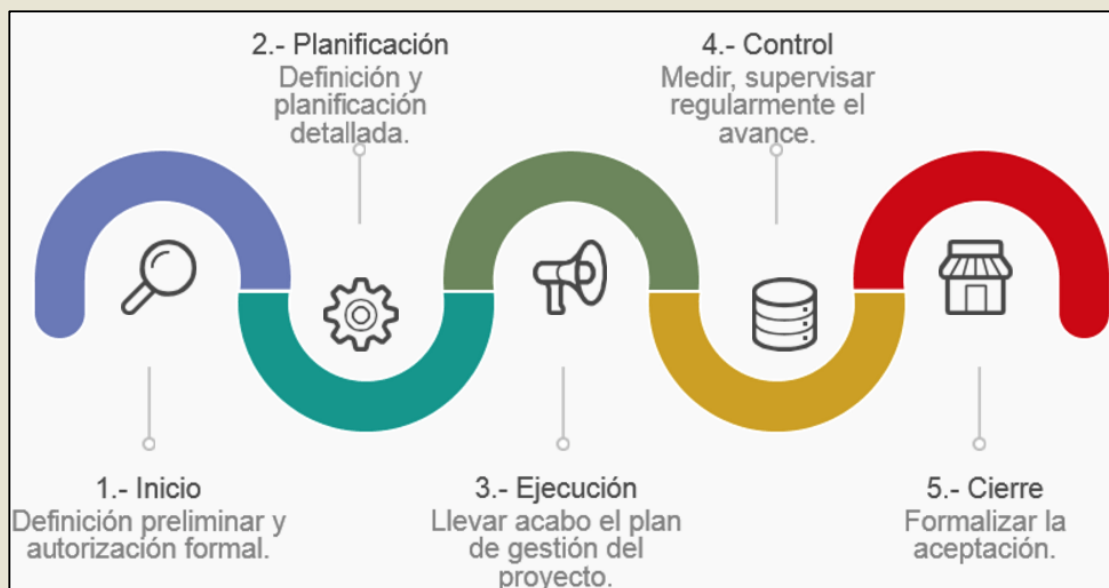


### Definición de ciclo de vida del proyecto

En resumen, consideramos que el ciclo de vida de un proyecto es la serie de fases por las que atraviesa un proyecto desde su inicio hasta su cierre. Cada organización determina el ciclo de vida de un proyecto sobre la base de sus propias necesidades.

Los ciclos de vida de un proyecto suelen tener las siguientes características:

- Sus fases son secuenciales.
- El paso de una fase a la siguiente conlleva la entrega de algún producto o resultado.
- Los entregables de una fase deben ser aprobados antes de comenzar el siguiente.



Dentro del ciclo de vida de un proyecto está la dirección del proyecto y esta funciona dentro de cada fase del ciclo de vida.

La dirección del proyecto incluye el inicio, planificación, ejecución, monitorización, control y cierre. Este proceso funciona en cada fase secuencial, lo que implica que debemos incluir estas mismas en cada una de las fases que tenga nuestro proyecto.

### **Cómo funcionan las fases de un proyecto**

Cada una de las fases del proyecto se compone, a su vez, de una serie de ítems:

- En el inicio: Identificamos a los stakeholder, planteamos los criterios de aceptación, damos claridad de los objetivos y expectativas y todo lo que tiene que ver a alto nivel del proyecto, para saber si es viable o no.
- Planificación: Se empieza a definir como tal el proyecto, se realiza la delimitación clara de alcance y requisitos, se da la asignación de recursos necesarios para obtener un resultado de calidad entre otros.
- Ejecución: Una vez que esta la planificación completa del proyecto se empieza a ejecutar una a una las fases de acuerdo a nuestros planes.
- Monitorización y control: Esto se hace para contrastar si la planificación está en los tiempos y de acuerdo a lo que inicialmente se propuso en el plan.
- Cierre: Evaluación de indicadores de calidad, satisfacción del cliente y revisiones de procesos de mejora continua.

Asimismo, existen diferentes tipos de ciclos de vida de un proyecto como lo son:

- Ciclo de vida de un proyecto predictivo.
- Ciclo de vida iterativo/ incremental.
- El ciclo de vida de un proyecto adaptativo.

Los modelos para estos ciclos de vida pueden ser aplicados con diferentes metodologías, como por ejemplo las que llamamos modelo incremental donde nos vamos acercando poco a poco, el iterativo donde es por aproximaciones entre otros más.

Dependiendo del grado de complejidad del proyecto se puede aplicar uno o el otro, todo esto depende de muchos factores y variables los cuales un director de proyectos identifica con anterioridad.