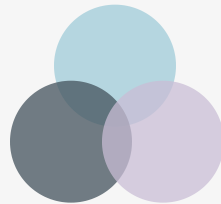




Concepto

# CICLO DE VIDA



*El ciclo de vida del producto es una serie de fases que representan la evolución de un producto, desde el concepto hasta la entrega, el crecimiento, la madurez y el retiro*

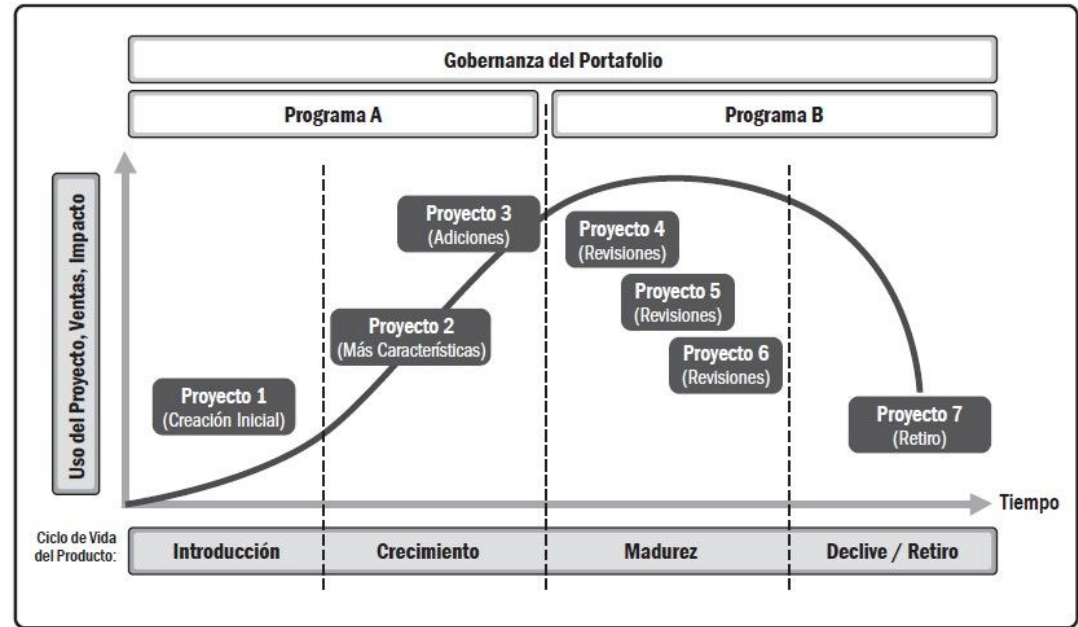



Gráfico 2-4. Muestra de Ciclo de Vida del Producto

Fuente: Project Management Institute, Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos, (Guía del PMBOK®) - Séptima Edición, Project Management Institute Inc., 2021. Página 19



*Se entiende como ciclo de vida del  
proyecto a una:*

*“ Serie de fases por las que atraviesa un  
proyecto desde su inicio hasta su  
conclusión. ”*

# FASES DEL PROYECTO

## DESCRIBIRLAS

.."...pueden describirse mediante atributos medibles y propios de una fase específica"

## ESTABLECERLAS

Se establecen en base a diversos factores:

- Cadencia de entrega
- Enfoque de desarrollo

## PUNTO DE REVISIÓN

Para verificar que los resultados se hayan logrado, por ejemplo:

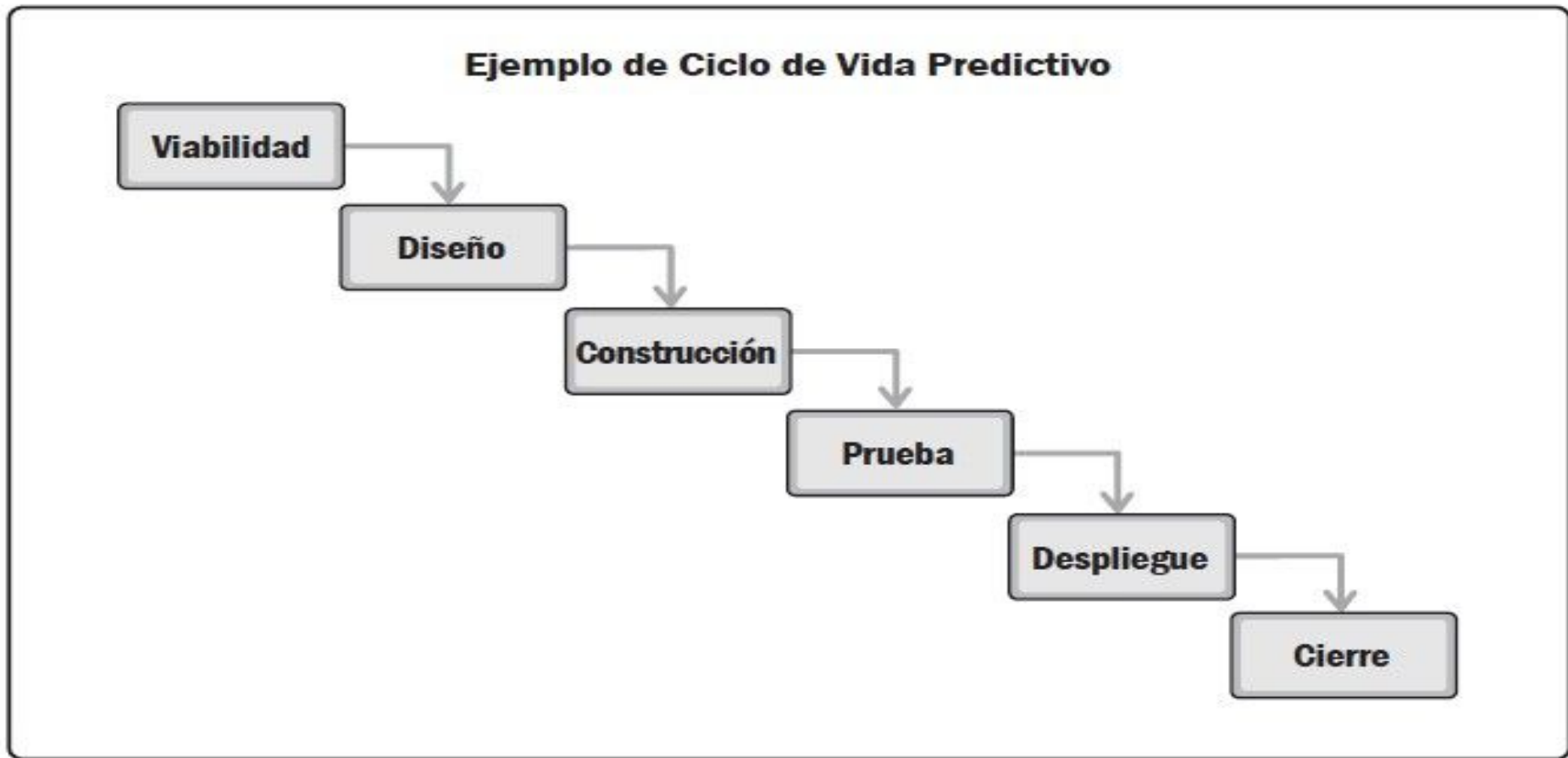
- Criterios de aceptación de entregables
- Obligaciones contractuales
- Criterios de desempeño

Fuente: Project Management Institute, Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos, (Guía del PMBOK®) - Séptima Edición, Project Management Institute Inc., 2021. Página 42

# EJEMPLO NOMBRE DE FASES

- Desarrollo conceptual
- Estudio de viabilidad,
- Requisitos del cliente,
- Desarrollo de soluciones,
- Diseño,
- Prototipo,

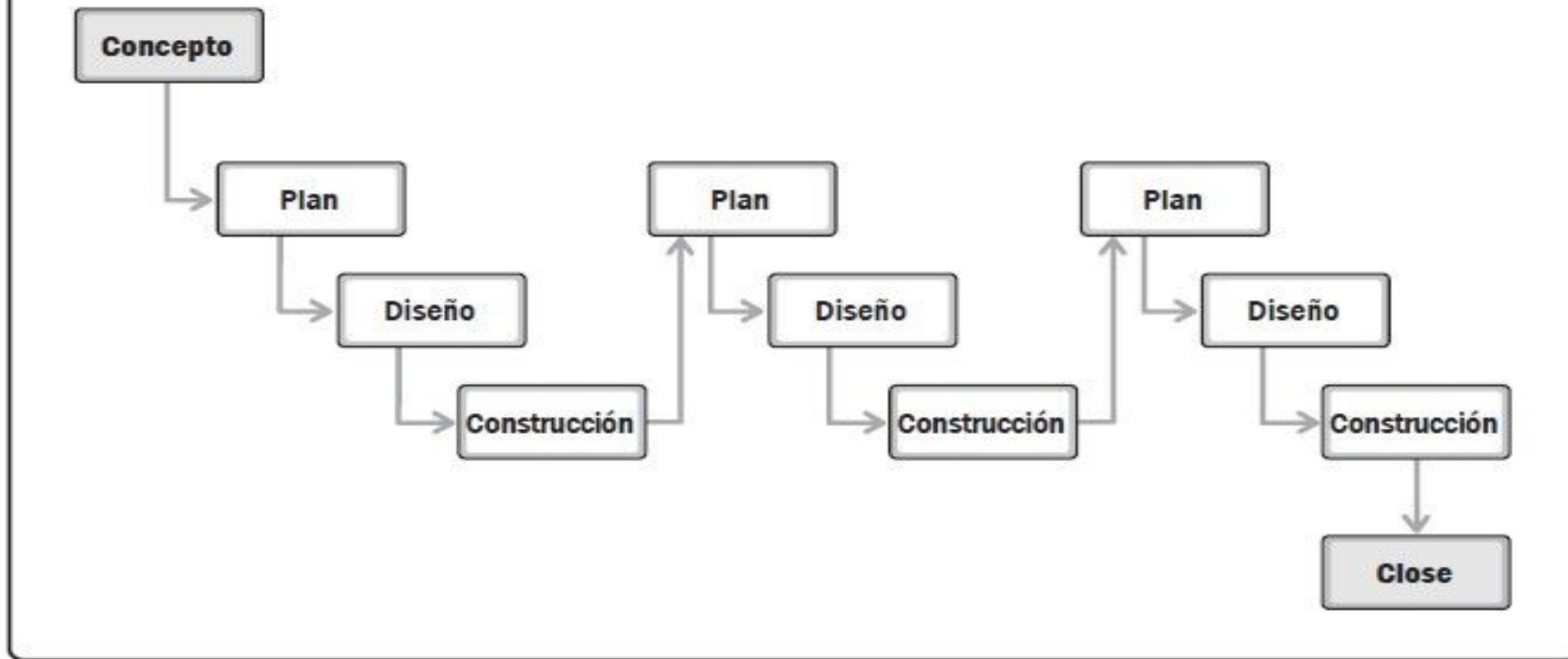
- Construcción,
- Prueba,
- Transición,
- Puesta en marcha,
- Revisión de hitos,
- Lecciones aprendidas.



**Gráfico 2-9. Muestra de Ciclo de Vida Predictivo**

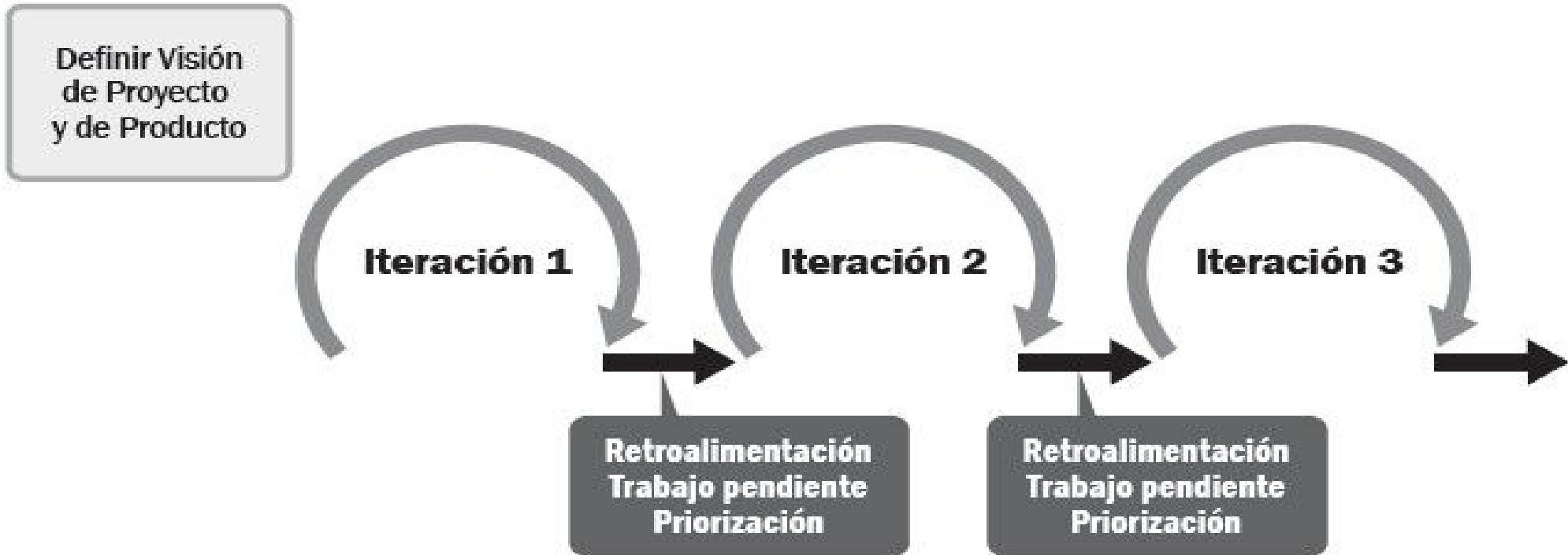
Fuente: Project Management Institute, Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos, (Guía del PMBOK®) - Séptima Edición, Project Management Institute Inc., 2021. Gráfico 2.9, Pag 43

## Ejemplo de Ciclo de Vida con un Enfoque de Desarrollo Incremental



**Gráfico 2-10. Ciclo de Vida con un Enfoque de Desarrollo Incremental**

## Ciclo de Vida Utilizando Enfoque de Desarrollo Adaptativo



**Gráfico 2-11. Ciclo de Vida con Enfoque de Desarrollo Adaptativo**

Fuente: Project Management Institute, Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos, (Guía del PMBOK®) - Séptima Edición, Project Management Institute Inc., 2021. Gráfico 2.11, Pag 45