

Plan de Iteración

Fase Elaboración, Iteración 1

Kairos

NexTech

Centurión Valeria, Escalante Guillermo, Maldonado Agustina, Mendez Florencia, Ulloa Gonzalo.

**



**Tabla de contenido**

[**Introducción 4**](#_d2yp44nz168d)

[*Propósito 4*](#_rumtg6wbio7f)

[*Referencias 4*](#_3ff3mhh00i72)

[**Objetivos 5**](#_x39shrvkxm6u)

[*Criterios de Evaluación 5*](#_8t92meq0r311)

[*Elementos de la Línea Base 5*](#_m07qmsqpd5v1)

[**Planificación 5**](#_vgbtkbxnjp35)

[**Recursos 5**](#_9h2icp4hk675)

Plan de Iteración

**Introducción**

El presente Plan de Iteración tiene como propósito establecer de manera organizada y

detallada las actividades que se llevarán a cabo durante esta etapa del proyecto.

Este documento también incluye la programación estimada, la asignación de responsabilidades

y los criterios de evaluación que permitirán medir el éxito de la iteración. De esta manera, el plan busca brindar una visión clara y estructurada que facilite el seguimiento, el control y la toma de decisiones, garantizando un desarrollo ordenado y eficiente.

**Propósito**

Este documento tiene como objetivo detallar las actividades que serán llevadas a cabo durante la iteración, como así también establecer los criterios fundamentales de evaluación que se deberían tener en consideración al momento de finalizar esta etapa.

**Referencias**

* Plan de Proyecto
* Plan de Gestión de Riesgos
* Plan de Calidad

**Objetivos**

**Criterios de Evaluación**

Para considerar exitosa la iteración, se establecen los siguientes criterios:

* Cumplimiento de plazos:
  + Todas las tareas programadas deben finalizar en las fechas estipuladas sin retrasos significativos.
  + Las presentaciones deben realizarse en la fecha establecida.
* Entrega de productos:
  + El plan de iteración, plan de proyecto, plan de gestión de riesgos, plan de estimación, el plan de calidad y la especificación de requerimientos deben estar entregados de acuerdo a las fechas determinadas.
* Calidad de los productos:
  + Los productos deben cumplir con lo establecido en los estándares de documentación.
  + Los productos deben estar bien estructurados y contener toda la información necesaria.
  + Se debe tener en cuenta la utilización de los recursos elegidos.
* Responsables:
  + Cada responsable debe cumplir con su tarea dentro de los plazos definidos.
* Cierre de iteración:
  + La iteración se considera concluida exitosamente si, al cierre del 23/09 y tras su revisión, todos los entregables y presentaciones están realizados, y la iteración 2 de la fase de elaboración inicia sin retrasos.

**Elementos de la Línea Base**

Los elementos de la línea base a completar son:

* Plan de Proyecto
* Plan de Iteración
* Plan de Gestión de Riesgos
* Plan de Estimación
* Gestión de Riesgos
* Herramientas y Tecnologías
* Especificación de Requerimientos
* Plan de Calidad

**Planificación**

| Nombre de la Tarea | Inicio | Fin | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Plan de iteración | 05/09 | 10/09 | Escalante |
| Plan de proyecto | 09/09 | 12/09 | Mendez, Ulloa |
| Plan de gestión de riesgos | 09/09 | 12/09 | Mendez, Ulloa |
| Plan de estimación | 09/09 | 12/09 | Ulloa |
| Presentación día 12/09 | 11/09 | 12/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |
| Herramientas y tecnologías | 12/09 | 16/09 | Ulloa |
| Plan de mitigación (RK02) | 07/09 | 16/09 | Ulloa, Escalante, Centurión |
| Presentación día 16/09 | 15/09 | 16/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |
| Especificación de requerimientos | 16/09 | 19/09 | Escalante, Centurión |
| Plan de calidad | 16/09 | 19/09 | Mendez, Maldonado |
| Presentación día 19/09 | 18/09 | 19/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |
| Cierre de iteración 1 de la fase elaboración (evaluación y conclusión) | 19/09 | 23/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |
| Plan de pruebas | 19/09 | 23/09 | Mendez, Centurión |
| Iteración 2 de la fase elaboración | 19/09 | 23/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |
| Presentación día 23/09 | 22/09 | 23/09 | Centurión, Escalante, Maldonado, Mendez, Ulloa |

**Recursos**

Los recursos que se utilizarán para el desarrollo de esta iteración son:  
Software:

* Herramientas Google (docs, hojas de cálculo)
* Canva
* [Draw.io](http://draw.io)
* GitHub
* Git
* Inteligencia Artificial
* Visual Studio Code

Hardware:

* 5 computadoras personales.