# Secuenciación de Actividades

## Subetapa 1: Planificación Inicial

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Subetapa | Código de la actividad | Descripción de la actividad | Código del requisito |
| Planificación Inicial | ACT01 | Reunión inicial con stakeholders | RDC01 |
| Planificación Inicial | ACT02 | Definición del equipo de proyecto | RDC02 |
| Planificación Inicial | ACT03 | Desarrollo del Acta de Constitución del Proyecto | RDC03 |
| Planificación Inicial | ACT04 | Reunión con stakeholders para recopilar requisitos | RDC04 |
| Planificación Inicial | ACT05 | Documentación de requisitos funcionales y no funcionales | RDC05 |
| Planificación Inicial | ACT06 | Evaluación de sistemas existentes | RDC06 |

## Subetapa 2: Diseño del Centro de Datos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Subetapa | Código de la actividad | Descripción de la actividad | Código del requisito |
| Diseño del Centro de Datos | ACT07 | Diseño del layout físico de la sala del centro de datos | RDC07 |
| Diseño del Centro de Datos | ACT08 | Diseño del sistema HVAC | RDC08 |
| Diseño del Centro de Datos | ACT09 | Selección y adquisición de unidades de aire acondicionado y sistemas de ventilación | RDC09 |
| Diseño del Centro de Datos | ACT10 | Diseño de la infraestructura física | RDC10 |
| Diseño del Centro de Datos | ACT11 | Planificación del espacio físico | RDC11 |

## Subetapa 3: Implementación de Seguridad y Respaldo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Subetapa | Código de la actividad | Descripción de la actividad | Código del requisito |
| Seguridad y Respaldo | ACT12 | Realizar una evaluación de riesgos y vulnerabilidades | RDC12 |
| Seguridad y Respaldo | ACT13 | Definir la estrategia de respaldo de datos | RDC13 |
| Seguridad y Respaldo | ACT14 | Selección y configuración de sistemas de almacenamiento para backups | RDC13 |
| Seguridad y Respaldo | ACT15 | Implementación de medidas de seguridad física y lógica | RDC12 |
| Seguridad y Respaldo | ACT16 | Implementación de sistemas de monitoreo y detección de intrusos | RDC12 |

## Subetapa 4: Desarrollo y Pruebas

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Subetapa | Código de la actividad | Descripción de la actividad | Código del requisito |
| Desarrollo y Pruebas | ACT17 | Seleccionar y adquirir servidores de alto rendimiento | RDC09 |
| Desarrollo y Pruebas | ACT18 | Configurar y desplegar sistemas de almacenamiento | RDC09 |
| Desarrollo y Pruebas | ACT19 | Diseñar la arquitectura de red interna y conexiones externas | RDC10 |
| Desarrollo y Pruebas | ACT20 | Instalar y configurar equipos de red | RDC10 |
| Desarrollo y Pruebas | ACT21 | Realizar pruebas de rendimiento y ajustes | RDC09 |