**Analista Funcional**

**¿Qué hace un analista funcional?**

. Analiza los requerimientos del cliente

. Reporta al líder el estado del proyecto.

. Participa en la estrategia de las pruebas integrales de la solución.

. Estima y gestiona cambios.

. Valida que el proyecto cumpla los requerimientos del cliente dentro del ámbito asignado, funcional , no-funcional y/o técnico.

. Responsable de la planeación inicial y generación del alcance del proyecto.

**Datos**

. Hechos aislados.

. Solos son irrelevantes para la toma de decisiones.

. Pueden provenir de fuentes externas y internas de la organización. (ej nombre de la persona , numero de teléfono).

**Información**

. Conjunto de datos procesados que tienen un significado (propósito, relevancia, y contexto).

. Útiles para la toma de decisiones.

Fuentes de información:

Usuarios del sistema

Formularios y documentos.

Programas.

Informes.

Manuales de procedimientos o usuarios.

**Requerimientos**

¿Qué son?

Los requerimientos funcionales son las descripciones explicitas del comportamiento que debe tener una solución de software y que información debe manejar

**Clasificación de requerimientos**

Requerimientos funcionales:

Que debe hacer la aplicación (cómo interactúa el sistema con su entorno, cuáles van a ser su estado y funcionamiento).

Requerimientos no funcionales:

Como debe ser la aplicación (estándares, herramientas, plazo de entrega).

**Diagrama GANTT**

Método gráfico de planeación y control de un proyecto.

Se divide en distintas etapas.

Realiza estimaciones del tiempo de las actividades y el tiempo de finalización del proyecto.

Permite realizar una representación del proceso del proyecto.

Muestra el desarrollo en el tiempo dedicado a las tareas de forma gráfica.

Visualización de la situación de un proyecto.

Herramienta útil para el seguimiento de proyectos pequeños.

**Casos de uso**

Representa interacciones entre el sistema y los actores

Especifican: comportamiento y la comunicación 🡪 mediante la interacción con los usuarios y/o sistema.

Especifica más detalladamente el flujo de la aplicación.

**Caso de prueba**

es un conjunto de pasos y resultados esperados que se crean a partir de los requisitos del software que se va a probar.