## Gestión de Proyectos (GPR)

# Procesos del seguimiento y control del proyecto

Procesos ISO 21500





Controlar el trabajo del proyecto



## Contenidos

Descripción del proceso



Informes de progreso Solicitudes de cambios

Herramientas para Controlar el trabajo del proyecto

Controlar el trabajo del proyecto



Controlar el trabajo del proyecto

## **Objetivo:**

Verificar que las actividades se finalizan e integran de acuerdo a los planes del proyecto:

- ✓ Medimos trabajo, rendimiento y progreso
- √ Valoramos los datos y sus tendencias,
- ✓ Realizamos cambios en los procesos para mejorar el rendimiento.



Proporciona una visión precisa y actualizada de la situación del proyecto a los implicados

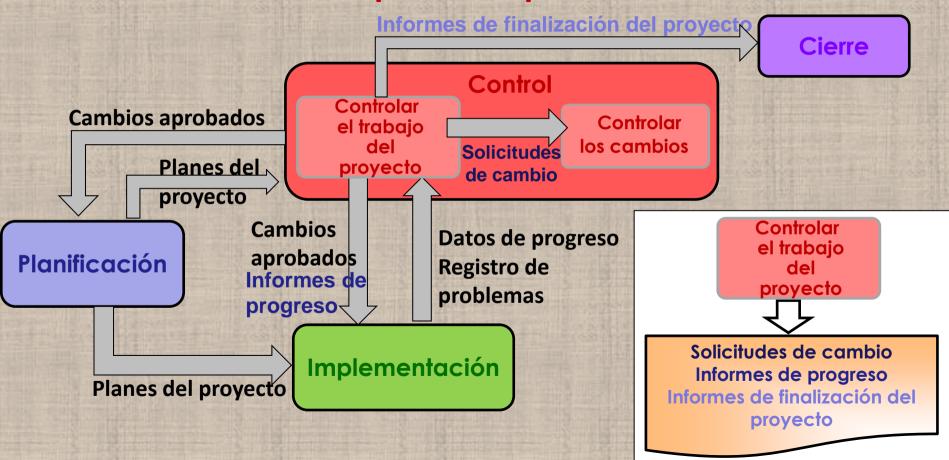
Controlar el trabajo del proyecto

Planes de proyecto
Datos de progreso
Medidas de control de calidad
Registro de riesgos
Registro de problemas

Controlar el trabajo del proyecto

- Lecciones Aprendidas
- Previsiones de plazos y costos

Solicitudes de cambio Informes de progreso Informes de finalización del proyecto

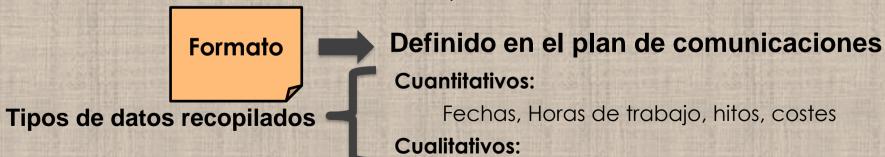


## **Informes de Progreso**

### Dan respuesta a las siguientes cuestiones:

- √ ¿Cuál es la situación del proyecto respecto a los objetivos?
- ✓ ¿Qué variaciones se observan respecto a la planificación inicial?
   ¿a qué se deben?
   ¿qué estrategia vamos a seguir respecto a estas variaciones?
- √ ¿Cómo cabe esperar que se desarrolle el proyecto hasta la finalización considerando la situación en la que nos encontramos ahora?

Logros, problemas, riesgos



## Informes de Progreso

#### Contenidos comunes

### Comparación de logros respecto a:

- ✓ Líneas base de alcance, plazos y costes
- ✓ Estándares de productividad

#### **Predicciones**

✓ Mostrar el calendario de trabajo previsto y los costes estimados hasta la finalización del proyecto

### Información visual, resumida y sintética

Es necesario determinar

- ✓ Nivel de frecuencia
- ✓ Grado de detalle



### Solicitudes de cambio

Valorar las variaciones producidas y aconseja la estrategia adecuada:

- Acciones correctivas
  - ✓ Reforzar estándares de productividad mediante recompensa y disciplina al equipo de trabajo
  - ✓ Rehacer la planificación y corregir las líneas base,
  - ✓ Aumentar los recursos disponibles
  - ✓ Cambiar las políticas, procesos y procedimientos habituales en la organización
  - ✓ Comprimir el calendario de trabajo
  - √ Reducir el alcance
- Ignorar las variaciones, si son pequeñas
- Cancelar el proyecto

Solicitudes de cambio

### Herramientas para Controlar el trabajo del proyecto

#### Juicio experto

- interpreta la información proporcionada por los procesos de seguimiento y control.
- determinar las acciones para que la ejecución corresponda a las expectativas.

#### Técnicas analíticas

• Análisis de regresión, causal, tendencias, árboles de fallos, previsiones (series temporales, uso de escenarios, simulación,...), métodos de agrupación de datos, ...

#### Sistemas de información de Gestión de proyectos

• Da soporte a la información de planificación y ejecución del proyecto.

#### Reuniones

- Cara a cara, virtuales, informales.
- Revisiones, walkthough,...

