

Proyectos

***GRUPOS DE PROCESO VS
AREAS DE CONOCIMIENTO***



GRUPOS DE PROCESOS

ÁREAS ↓ \ GRUPOS →	INICIO	PLANIFICACIÓN	EJECUCIÓN	MON & CONTROL	CIERRE
1. GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN	4.1 Desarrollar el Acta de Constitución del Proyecto.	4.2 Desarrollar el Plan para la Dirección del Proyecto	4.3 Dirigir y Gestionar el Trabajo del Proyecto 4.4 Gestionar el Conocimiento del Proyecto	4.5 Monitorizar y Controlar el Trabajo del Proyecto. 4.6 Realizar el Control Integrado de Cambios.	4.7 Cerrar el Proyecto o Fase.
2. GESTIÓN DEL ALCANCE		5.1 Planificar la Gestión del Alcance. 5.2 Recopilar los requerimientos 5.3 Definir el Alcance 5.4 Crear la EDT ("WBS")		5.5 Validar el Alcance. 5.6 Controlar el Alcance.	
3. GESTIÓN DEL CRONOGRAMA		6.1 Planificar la Gestión del Cronograma 6.2 Definir las actividades 6.3 Secuenciar las actividades 6.4 Estimar la Duración de las Actividades 6.5 Desarrollar el Cronograma		6.6 Controlar el Cronograma.	
4. GESTIÓN DE LOS COSTES		7.1 Planificar la Gestión de los Costes 7.2 Estimar el Coste 7.3 Determinar el Presupuesto		7.4 Controlar los Costes.	
5. GESTIÓN DE LA CALIDAD		8.1 Planificar la Gestión de la Calidad	8.2 Gestionar la Calidad	8.3 Controlar la Calidad	

GRUPOS DE PROCESOS

ÁREAS ↓ \ GRUPOS →	INICIO	PLANIFICACIÓN	EJECUCIÓN	MON & CONTROL	CIERRE
6. GESTIÓN DE LOS RECURSOS		9.1 Planificar la Gestión de Recursos 9.2 Estimar los Recursos de la Actividades	9.3 Adquirir recursos 9.4 Desarrollar el Equipo. 9.5 Dirigir al Equipo	9.6 Controlar los recursos	
7. GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES		10.1 Planificar la Gestión de las Comunicaciones.	10.2 Gestionar las Comunicaciones	10.3 Monitorizar las Comunicaciones	
8. GESTIÓN DE LOS RIESGOS		11.1 Planificar la Gestión de Riesgos 11.2 Identificar los Riesgos. 11.3 Realizar el Análisis Cualitativo. 11.4 Realizar el Análisis Cuantitativo. 11.5 Planificar la Respuesta	11.6 Implementar la Respuesta a los Riesgos	11.7 Monitorizar los Riesgos.	
9. GESTIÓN DE LAS ADQUISICIONES		12.1 Planificar la Gestión de las Adquisiciones	12.2 Efectuar las Adquisiciones.	12.3 Controlar las Adquisiciones.	
10. GESTIÓN DE LOS INTERESADOS	13.1 Identificar a los Interesados	13.2 Planificar el involucramiento de los Interesados	13.3 Gestionar la participación de los Interesados.	13.4 Monitorizar el involucramiento de los Interesados.	
49 PROCESOS - TOTAL:	2	24	10	12	1

GRUPOS DE PROCESOS

ÁREAS ↓ \ GRUPOS →	INICIO	PLANIFICACIÓN	EJECUCIÓN	MON & CONTROL	CIERRE
1. GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN	4.1 Desarrollar el Acta de Constitución del Proyecto.	4.2 Desarrollar el Plan para la Dirección del Proyecto	4.3 Dirigir y Gestionar el Trabajo del Proyecto 4.4 Gestionar el Conocimiento del Proyecto	4.5 Monitorizar y Controlar el Trabajo del Proyecto. 4.6 Realizar el Control Integrado de Cambios.	4.7 Cerrar el Proyecto o Fase.
2. GESTIÓN DEL ALCANCE		5.1 Planificar la Gestión del Alcance. 5.2 Recopilar los requerimientos 5.3 Definir el Alcance 5.4 Crear la EDT ("WBS")		5.5 Validar el Alcance. 5.6 Controlar el Alcance.	
3. GESTIÓN DEL CRONOGRAMA		6.1 Planificar la Gestión del Cronograma 6.2 Definir las actividades 6.3 Secuenciar las actividades 6.4 Estimar la Duración de las Actividades 6.5 Desarrollar el Cronograma		6.6 Controlar el Cronograma.	
4. GESTIÓN DE LOS COSTES		7.1 Planificar la Gestión de los Costes 7.2 Estimar el Coste 7.3 Determinar el Presupuesto		7.4 Controlar los Costes.	
5. GESTIÓN DE LA CALIDAD		8.1 Planificar la Gestión de la Calidad	8.2 Gestionar la Calidad	8.3 Controlar la Calidad	

AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **1.- GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN DEL PROYECTO.**

- ❑ Implica tomar decisiones referidas a la asignación de recursos, balancear objetivos y manejar las interdependencias entre las áreas de conocimiento.

➤ **2.- GESTIÓN DEL ALCANCE.**

- ❑ Incluye aquellos procesos requeridos para garantizar que el proyecto cuente con todo el trabajo necesario para completarlo exitosamente. Su objetivo principal es definir Y controlar qué se incluye Y qué no es incluye en el proyecto.



AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **3.- GESTIÓN DEL TIEMPO.**

- ❑ Relevante para administrar la finalización del proyecto a tiempo: definición de las actividades, secuencias de actividades, estimar recursos de las actividades, programar la duración de actividades, desarrollar y controlar el cronograma.

➤ **4.- GESTIÓN DE LOS COSTOS.**

- ❑ Procesos requeridos para garantizar que el proyecto cuente con todo el trabajo necesario para completarlo exitosamente. Su objetivo principal es definir Y controlar qué se incluye Y qué no es incluye en el proyecto



AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **5.- GESTIÓN DE LA CALIDAD.**

- Se encuentran los procesos y actividades que determinan responsabilidades, objetivos y políticas de calidad para que el proyecto sea ejecutado satisfactoriamente.

➤ **6.- GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS.**

- Consideran los procesos relacionados con la organización, gestión y conducción del equipo del proyecto. Este equipo es conformado por las personas a quienes se les asigna roles y responsabilidades para completar el proyecto.



AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **7.- GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES.**

- Implementa los procesos necesarios mediante los cuales se busca que la generación, recopilación, distribución, almacenamiento, recuperación y disposición final de la información del proyecto sean adecuados y oportunos.

➤ **8.- GESTIÓN DE LOS RIESGOS.**

- Aquí se desarrollan los procesos relacionados con la planificación de la gestión, la identificación, el análisis, la planificación de respuesta a los riesgos, así como su monitoreo, control y minimización en un proyecto



AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **9.- GESTIÓN DE LAS ADQUISICIONES.**

- ❑ Abarca los procesos de compra o adquisición de los insumos, bienes y servicios que se requiere para hacer realidad el proyecto.

➤ **10.- GESTIÓN DE LOS INTERESADOS.**

- ❑ Desarrolla los procesos que hacen posible la identificación de las personas, grupos u organizaciones que pueden afectar o ser afectados por el proyecto. Se busca conocer y evaluar las expectativas de los interesados y su impacto en el proyecto



GRUPOS DE PROCESOS

- CONJUNTO DE ACCIONES Y ACTIVIDADES, RELACIONADAS ENTRE SÍ, QUE SE REALIZAN PARA CREAR UN PRODUCTO, RESULTADO O SERVICIO PREDEFINIDO

Inicio	Autorizar e Identificar	2 procesos
Planificación	Establecer objetivos	24 procesos
Ejecución	Completar el trabajo	10 procesos
Supervisión y Control	Seguir los trabajos Identificar problemas	12 procesos
Cierre	Finalizar actividades Entregar el resultado	1 procesos

PROCESOS VS AREAS CONOCIMIENTO

	Inicio	Planificación	Ejecución	Monitoreo y Control	Cierre
4. Gestión de la Integración	4.1 Desarrollar el acta de constitución del proyecto	4.2 Desarrollar el plan para la dirección del proyecto	4.3 Dirigir y gestionar el trabajo del proyecto 4.4 Gestionar el conocimiento del proyecto ¡NUEVO!	4.5 Monitorear y controlar el trabajo del proyecto 4.6 Realizar el control integrado de cambios	4.7 Cerrar el proyecto o fase
5. Gestión del Alcance		5.1 Planificar la gestión del alcance 5.2 Recopilar requisitos 5.3 Definir el alcance 5.4 Crear la EDT		5.5 Validar el alcance 5.6 Controlar el alcance	
6. Gestión de la Programación		6.1 Planificar la gestión del cronograma 6.2 Definir las actividades 6.3 Secuenciar las actividades 6.4 Estimar la duración de las actividades 6.5 Desarrollar el Cronograma		6.6 Controlar el cronograma	
7. Gestión de los Costos		7.1 Planificar la gestión de los costos 7.2 Estimar los costos 7.3 Determinar el presupuesto		7.4 Controlar los costos	



PROCESOS VS AREAS CONOCIMIENTO

	Inicio	Planificación	Ejecución	Monitoreo y Control	Cierre
8. Gestión de la Calidad		8.1 Planificar la gestión de la calidad	8.2 <u>Gestionar la calidad</u>	8.3 Controlar la calidad	
9. Gestión de los Recursos		9.1 Planificar la gestión de los recursos 9.2 Estimar los recursos de la actividad	9.2 Adquirir los recursos 9.3 Desarrollar al equipo 9.4 Dirigir al equipo	9.6 Controlar los recursos ¡NUEVO!	
10. Gestión de las Comunicaciones		10.1 Planificar la gestión de las comunicaciones	10.2 Gestionar las comunicaciones	10.3 Monitorear las comunicaciones	
11. Gestión de los Riesgos		11.1 Planificar la gestión de riesgos 11.2 Identificar los riesgos 11.3 Realizar el análisis cualitativo de riesgos 11.4 Realizar el análisis cuantitativo de riesgos 11.5 Planificar la respuesta a los riesgos	11.6 Implementar la respuesta a los riesgos ¡NUEVO!	11.7 Monitorear los riesgos	
12. Gestión de las Adquisiciones		12.1 Planificar la gestión de las adquisiciones	12.2 Efectuar las adquisiciones	12.3 Controlar las adquisiciones	12.4 Cerrar las adquisiciones
13. Gestión de los Interesados	13.1 Identificar a los interesados	13.2 Planificar la participación de los interesados	13.3 Gestionar la participación de los interesados	13.4 Monitorear la participación de los interesados	

