

Proyectos

AREAS DE CONOCIMIENTO



AREAS DE CONOCIMIENTO

➤ **PMBOOK** agrupa **10** Áreas de Conocimiento. Un Área de conocimiento representa un conjunto de conceptos, términos y actividades que conforman ámbito profesional de dirección de proyectos o de especialización.



AREAS DE CONOCIMIENTO

1.

INTEGRACIÓN DEL PROYECTO



2.

GESTIÓN DEL ALCANCE DEL PROYECTO



3.

GESTIÓN DEL TIEMPO DEL PROYECTO



4.

GESTIÓN DE LOS COSTES DEL PROYECTO



5.

GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL PROYECTO



1.

GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS DEL PROYECTO



2.

GESTIÓN DE COMUNICACIONES DEL PROYECTO



3.

GESTIÓN DE LOS RIESGOS DEL PROYECTO



4.

GESTIÓN DE LAS ADQUISICIONES DEL PROYECTO



5.

GESTIÓN DE LOS INTERESADOS DEL PROYECTO



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