

Planning, Performing and Controlling Projects to succeed - según (PMBOK® Guide) 2008 Edition

| Grupos de proceso | Iniciación | Planificación | Ejecución | Control | Cierre |
|--|--|---|---|---|---------------------------|
| 4. Gestión de Integración del Proyecto | Desarrollar el acta de Constitución del Proyecto | Desarrollar el Plan de Gestión del Proyecto | Dirigir y Gestionar la Ejecución del proyecto | Supervisar y Controlar el Trabajo del Proyecto Realizar Control Integrado de Cambios | Cerrar el Proyecto o Fase |
| 5. Gestión del Alcance del Proyecto | | Recopilar los requisitos Definir el alcance Crear EDT (WBS) | | Verificar el Alcance Controlar el Alcance | |
| 6. Gestión del Tiempo del Proyecto | | Definir las Actividades Secuenciar las Actividades Estimar los recursos de las Actividades Estimar la Duración de las Actividades Desarrollar el cronograma | | Controlar el Cronograma | |
| 7. Gestión de los Costes del Proyecto | | Estimar los Costes Determinar el Presupuesto | | Controlar el Coste | |
| 8. Gestión de la Calidad del Proyecto | | Planificar la Calidad | Realizar Aseguramiento de Calidad | Realizar Control de calidad | |
| 9. Gestión de Recursos Humanos del Proyecto | | Desarrollar el plan de recursos Humanos | Adquirir el Equipo del Proyecto Desarrollar el Equipo del Proyecto Dirigir el equipo del proyecto | | |
| 10. Gestión de la Comunicación del Proyecto | Identificar involucrados | Planificar las Comunicaciones | Distribuir la información Gestionar las expectativas de los Interesados | Informar el Rendimiento | |
| 11. Gestión de Riesgos del Proyecto | | Planificar la gestión del riesgo Identificar Riesgos Realizar Análisis cualitativo de Riesgos Realizar Análisis cuantitativo de riesgos Planificar la respuesta a los Riesgos | | Seguimiento y Control de Riesgos | |
| 12. Gestión de las Adquisiciones del Proyecto | | Planificar las Adquisiciones | Efectuar Adquisiciones | Administrar las adquisiciones | Cerrar las Adquisiciones |

Mapa de los grupos de proceso de administración de proyectos, grupos de proceso y áreas de conocimiento
Referencia: A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) 2008 Edition