



UNIVERSIDAD
DE PIURA

REPOSITORIO INSTITUCIONAL
PIRHUA

4.5 REALIZAR CONTROL INTEGRADO DE CAMBIOS

Dante Guerrero-Chanduví

Piura, 2015

FACULTAD DE INGENIERÍA

Área departamental de Ingeniería Industrial y de Sistemas



Esta obra está bajo una [licencia](#)
[Creative Commons Atribución-](#)
[NoComercial-SinDerivadas 2.5 Perú](#)

Repositorio institucional PIRHUA – Universidad de Piura



UNIVERSIDAD DE PIURA

4.5 Realizar control integrado de cambios

PROYECTOS
CLASES



4.5 REALIZAR CONTROL INTEGRADO DE CAMBIOS

Piura, 2015

Asignatura Proyectos

MATRIZ DE PROCESOS VS ÁREAS DE CONOCIMIENTO



2

Áreas de Conocimiento	Grupo de procesos de la Dirección de Proyectos				
	Grupo del Proceso de Iniciación	Grupo del Proceso de Planificación	Grupo del Proceso de Ejecución	Grupo del Proceso de Seguimiento y Control	Grupo del Proceso de Cierre
4. Gestión de la Integración del Proyecto	4.1. Desarrollar el Acta de Constitución del Proyecto 1	4.2. Desarrollar el Plan para la Dirección del Proyecto 26	4.3. Dirigir y Gestionar la Ejecución del Proyecto 27	4.4. Monitorear y Controlar el Trabajo del Proyecto 4.5. Realizar el Control Integrado de Cambios 28	4.6. Cerrar el Proyecto o Fase 29
5. Gestión del Alcance del Proyecto		5.1. Planificar la Gestión del Alcance 5.2. Recopilar Requisitos 5.3. Definir el Alcance 5.4. Crear el EDT 3		5.5. Verificar el Alcance 5.6. Controlar el Alcance 4	

GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN DEL PROYECTO



3

4.5 Realizar Control Integrado de Cambios

Es el proceso que consiste en **revisar todas las solicitudes de cambios, aprobar los mismos y gestionar los cambios** a los entregables, a los **activos de los procesos** de la organización, a los **documentos del proyecto** y al **plan para la dirección del proyecto**.

Este proceso **interviene desde el inicio del proyecto hasta su terminación** y se asegura que sólo los cambios aprobados se incorporen a una línea base revisada.

Grupo de procesos de seguimiento y control

GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN DEL PROYECTO



4

4.5 Realizar Control Integrado de Cambios

Entradas

- Plan para la dirección del proyecto
- Información sobre el desempeño del trabajo
- Solicitudes de cambio
- Factores ambientales de la empresa
- Activos de los procesos de la organización

Herramientas y Técnicas

- Juicio de expertos
- Reuniones
- Herramientas de control de cambios

Salidas

- Solicitudes de cambio aprobadas.
- Registro de cambios
- Actualizaciones al plan para la dirección del proyecto
- Actualizaciones a los documentos del proyecto

Grupo de procesos de seguimiento y control

GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN DEL PROYECTO



5

4.5 Realizar Control Integrado de Cambios

Herramientas de control de cambios

Herramientas y Técnicas

Con objeto de facilitar el proceso se utilizan herramientas manuales o automatizadas. Las herramientas permiten gestionar las solicitudes de cambios y las decisiones resultantes.

Esta herramienta generalmente incluye las comunicaciones para dar soporte al comité de control de cambios en sus tareas y distribuir la información de las decisiones adoptadas a los interesados relevantes.



AccuRev

Grupo de procesos de seguimiento y control



Bazaar

GESTIÓN DE LA INTEGRACIÓN DEL PROYECTO



6

4.5 Realizar Control Integrado de Cambios

Salidas

Solicitudes de cambio aprobadas y Registro de Cambios

El director del proyecto o un miembro asignado del equipo, procesa las solicitudes de cambio (aprobadas o no aprobadas) de acuerdo con el sistema de control de cambios. **Las solicitudes de cambio aprobadas se implementarán mediante el proceso Dirigir y Gestionar la Ejecución del Proyecto.** El registro de cambios se utiliza para documentar los cambios que se realizan durante el

Proyecto, estos cambios registrados deben ser comunicados a los interesados adecuados.

Actualizaciones al plan para la dirección del proyecto

Entre los elementos del plan para la dirección del proyecto que pueden actualizarse, se incluyen: todos los **planes de gestión subsidiarios** y las **líneas base** que están sujetas al proceso formal de control de cambios.

Actualizaciones a los documentos del proyecto

Los documentos del proyecto que pueden actualizarse como resultado del proceso Realizar el Control Integrado de Cambios incluyen el **registro de solicitudes de cambio** y **cualquier documento que esté sujeto al proceso formal de control de cambios.**

Grupo de procesos de seguimiento y control