Trabajo Individual

Ivan David Valderrama Corredor

Luis Eduardo Fuertes

Santiago de Cali

1/05/2019



* Prácticas genéricas:

Objetivos genéricos y prácticas son una parte de cada área de proceso.

GG 1 lograr objetivos específicos

GP 1.1 realizar prácticas específicas

GG 2 institucionalizar un proceso gestionado

GP 2.1 Establecer una política organizacional

GP 2.2 Plan el Proceso

GP 2.3 Proporcionar recursos

GP 2.4 asignar responsabilidad

GP 2.5 capacitar a la gente

GP 2.6 Gestión de configuraciones

GP 2.7 Identificación y participación de las partes interesadas

GP 2.8 Supervisar y controlar el proceso

GP 2.9 Evaluar objetivamente adhesión

GP 2.10 Estado de Revisión de Gestión de nivel superior

GG 3 institucionalizar un proceso definido

GP 3.1 Establecer un proceso definido

GP 3.2 Recopilar información de mejora

GG 4 institucionalizar un proceso administrado cuantitativamente

GP 4.1 Establecer objetivos cuantitativos para el Proceso

GP 4.2 estabilizar el rendimiento de los procesos

GG 5 institucionalizar un proceso en fase de optimización

GP 5.1 garantizar procesos de mejora continua

GP 5.2 Corregir causas de los problemas

CMMI-DEV®-Proceso de la Medición y Análisis(MA).

* Propósito:

Tiene como propósito desarrollar y apoyar la capacidad de medición utilizada para poder dar soporte a las necesidades de información de la gerencia.

* Prácticas específicas:

SG 1 alinear las actividades de análisis y medición

SP 1.1 Establecer objetivos de medición

SP 1.2 Especificar Medidas

SP 1.3 Recopilación de datos y especificar los procedimientos de . almacenamiento

SP 1.4 especificar procedimientos de análisis

SG 2 proporcionan resultados de medición

SP 2.1 recopilar datos de medición

SP 2.2 analizar los datos de medición

SP 2.3 Almacenar los datos y los resultados

SP 2.4 Comunicar resultados

* Implementación:

Podemos emplear este proceso para ayudar en la estimación, el control de la calidad y el control del proyecto. Debido a que en la primera etapa de levantamiento de requisitos se pueden emplear dichos requisitos como objetivos de medición.

Después, se revisará el documento y se analizaría si los objetivos cumplen su propósito.

por consiguiente, se identifican las métricas más precisas y cuantificables para usar en el proyecto basándose en el documento de los objetivos de la medición.

Por medio de los datos obtenidos, podemos analizarlos y en base a los análisis tomar decisiones y/o acciones correctivas para refinar los requisitos implicados.

CMMI-DEV®-Proceso de Monitorización y Control del Proyecto(PMC).

* Propósito:

Tiene como propósito facilitar la comprensión de los progresos realizados en la ejecución del proyecto para que las medidas correctivas adecuadas pueden ser tomadas cuando los resultados del proyecto se desvía significativamente del plan.

* Prácticas específicas:

SG 1 Proyecto de vigilancia contra el Plan

SP 1.1 Seguimiento de parámetros de Planificación

SP 1.2 Vigilar el cumplimiento de los compromisos adquiridos

SP 1.3 Supervisar los Riesgos del proyecto

SP 1.4 Gestión de Datos Monitor

SP 1.5 Supervisar la participación

SP 1.6 realizar exámenes del progreso

SP 1.7 realizar exámenes Hito

SG 2 Gestionar Acciones correctivas al cierre

SP 2.1 Analizar problemas

SP 2.2 adoptar medidas correctivas

SP 2.3 gestionar acciones correctivas

* Implementación:

Principalmente los indicadores y medidas obtenidas de MA son utilizados por PMC para controlar el proyecto. Mediante el análisis que obtuvimos en MA con respecto al proyecto, se identifican desviaciones que se presenten en los planes definidos inicialmente y se inician sus respectivas correcciones con el fin de tomar acciones efectivas que permitan alcanzar los resultados del proyecto.

CMMI-DEV®- Proceso de la planificación del proyecto(PP).

* Propósito:

Tiene como propósito establecer y mantener planes que definen las actividades del proyecto.

* Prácticas específicas:

SG 1 establecer estimaciones

SP 1.1 estimar el alcance del proyecto

SP 1.2 Establecer estimaciones del producto de la labor y atributos de la . Tarea

SP 1.3 Definir Ciclo de vida del proyecto

SP 1.4 Determinar las estimaciones de coste y esfuerzo

SG 2: Desarrollar un Plan de Proyecto

SP 2.1 Establecer el presupuesto y el calendario

SP 2.2 Identificar los riesgos del proyecto

SP 2.3 Plan de Gestión de Datos

SP 2.4 Plan de recursos del proyecto

SP 2.5 Plan de conocimientos y habilidades necesarios

SP 2.6 Plan Participación de las partes interesadas

SP 2.7 Establecer el Plan de Proyecto

SG 3 Obtener compromiso con el Plan

SP 3.1 Revisar los planes que afectan al Proyecto

SP 3.2 conciliar el trabajo y en los niveles de recursos

SP 3.3 Obtener Plan

* Implementación:

Con PP se establecen y actualizan los planes que permiten ejecutar las actividades y compromisos del proyecto.

Los compromisos deben ser documentados, entendidos y aceptados por ambas partes y finalmente deben comprometer recursos en el tiempo.

Los compromisos se reflejan desde REQM, se establecen en PP y finalmente son controlados en PMC.

¡Hola a todos! Bienvenidos a Caleñizate. Antes que nada, queremos agradecerles por animarse a participar en este concurso semanal pensado especialmente para ustedes y nuestra ciudad, estamos muy felices de poder compartir este proyecto con cada uno. La idea es probar una estrategia que permita motivar la participación de los caleños en la escena cultural que ofrece la ciudad. Al participar, pueden ser ganadores de 3 premios asignados a las personas que más puntos acumulen al final del concurso; dichos puntos se obtienen al cumplir con los diversos retos que serán postulados en la sección “Parche Pachanguero”.

Para poder participar de los concursos, deben estar previamente registrados en la página.