

14/09/25

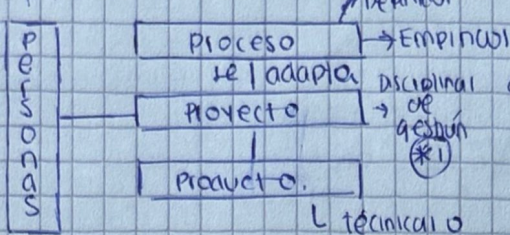
①

tecnico: Judith rieles
Práctico: Mariana Crespo, Valeria Abadía

- desarrollo con TDD

↳ desarrollo de software orientado al testing.

peopleware.



costo → 80% → personal
↳ 20% → conectividad.

disciplina y trabaja desarrollando saberes vinculando al desarrollo del software. Para las 4 dimensiones del software (P).

- crear valor agregado al negocio.

①

Planificación, monitoreo y control del proyecto. → project manager, líder de proyecto.

Disciplina: Protección / de soporte.

→ integridad del software.

SCM (Software Configuration Management)
Aseguramiento de calidad de P+P (PEBA) - ④
técnica ①, ②

⑧ gestión de configuración de software.
P-proceso y P-producto.

Software

No silver bullet.

primer parcial

conocimiento

Información presentada en ≠ niveles de abstracción.

paper
Leer

qualquier cosa que yo haga para construir un producto de software

SCM

→ a todo el desarrollo del software.

disciplina transversal, protección.

- garantizar la integridad del producto de software.

Item de configuración: artefacto.

→ puede o no ser código / todo lo que se pueda guardar en un repositorio.

Procesos - Definidos - ej: PUD - RUP - EUP
↳ lograr algo de visibilidad.
(repetibilidad) + lento.

Empíricos - Ágil - SCRUM
Lean - Kanban
- flujos de trabajo - NO metodológicos

≠ FORMA NO EN EL CONTO.

Experiencia del equipo que trabaja.

enfoca en el hacer y el documento.

trabajar en ciclo de vida con la jerarquía
↳ implementación
↳ producto proyecto.

ciclo de vida - iterativo - cascada
- revisivo - espiral
- iterativo - RUP
e incremental

SCM

→ integridad

→ calidad → satisfacer las necesidades del cliente de la mejor manera

→ presupuestos y costos que convengan.

requerimientos { funcionales { utiliz → necesidad q todo este presente.
no funcionales.

ordenar para mantener la integridad, mantener cambios y poder volver a versiones anteriores sin problema.

→ producto

Item de configuración

Proyecto
Producto
Proceso.

Agrega Unix

doc Ag. clock - extensión
→ archivo

Repositorio: contenedor de los IC

el control de versiones

guarda historial
estructura

Plan de gestión de conf. de sw

URL
estructura
IT - nombre

NombreProducto_ <<nombrecomponente>>. <<ext>>

minuta → resumen de una reunión.

No se puede
repetir

→ tener en cuenta estructura.

(sinus)

No versión
No fecha

Como parte
del nombre

Linea Base → conjunto o un IC

ya tiene madurez / esta estable → un workable y

el validado por el cliente o esta completo

los puedo controlar.

tema en linea Base - IC

para una
aprobación

comite de control
de cambios.

se taggea

en el main

pero no tienen q ser
todas parte de la
linea base.

tipo → especificación
operacional.

Configuración → foto q le saca al repositorio q contiene todos los IC con su
versión en ese momento de tiempo.

incluye todos los IC

IC el su versión