



Universidad Politécnica de
Sinaloa

Ingeniería en tecnologías de la Información

Actividad: Documentación del 2do corte

Maestro: Rosa Angélica Rosales Camacho

Presentado por:

- Crespo Rojas Erick Amílcar
- Encinas Balderas Juan Ángel
- Gómez Lizárraga Víctor
- Sánchez Plazola José Abraham

Técnica de monitoreo a utilizar

La técnica de monitoreo que se utilizará en este proyecto es el análisis de causa raíz, por estas razones:

- Ofrece la posibilidad de realizar análisis críticos de situaciones abstractas que pueden derivar en problemas importantes para el proyecto.
- Se puede explorar el conjunto de soluciones disponibles y por último se puede planificar acciones preventivas.
- Ofrece una mayor organización con unas de las técnicas (5 ¿por qué?).

Formato de solicitud de cambio de proyecto

Solicitud de cambio del proyecto

[Fecha]

Nombre del Proyecto:

Nombre del solicitante de cambio

Fecha de solicitud del cambio

Proyecto solicitado para cambio

Problemas que presenta el cambio:	
Costo de inversión del cambio:	
Descripción/causa del cambio:	
Evaluación del cambio	
Ventajas	Desventajas

Nombre y firma de quien aprueba el cambio

Evidencias

[illegible]

Lista de entregables de su proyecto, con la descripción y fecha estimada de entrega.

Entregable	Descripción	Fecha
Acta de planeación	Documento en el cual se muestran las actividades que se plantean al momento de realizar el proyecto.	02/Febrero/2022
Maquetado del software	Boceto digital, en el cual se verá reflejado el diseño de la aplicación web.	15/Febrero/2022
Acta de aceptación	En este documento el cliente podrá ver las características que aceptó en los entregables pasados y dar el visto bueno a la continuación del proyecto.	15/Febrero/2022
Reporte de avances	Documento en el cual se verán reflejados los avances del proyecto.	20/Febrero/2022, 20/Marzo/2022.
Reporte final	Reporte donde se muestra el proyecto terminado.	20/Abril/2022
Manual de usuario	Este documento describe todas las características y funcionalidades de la aplicación.	20/Abril/2022

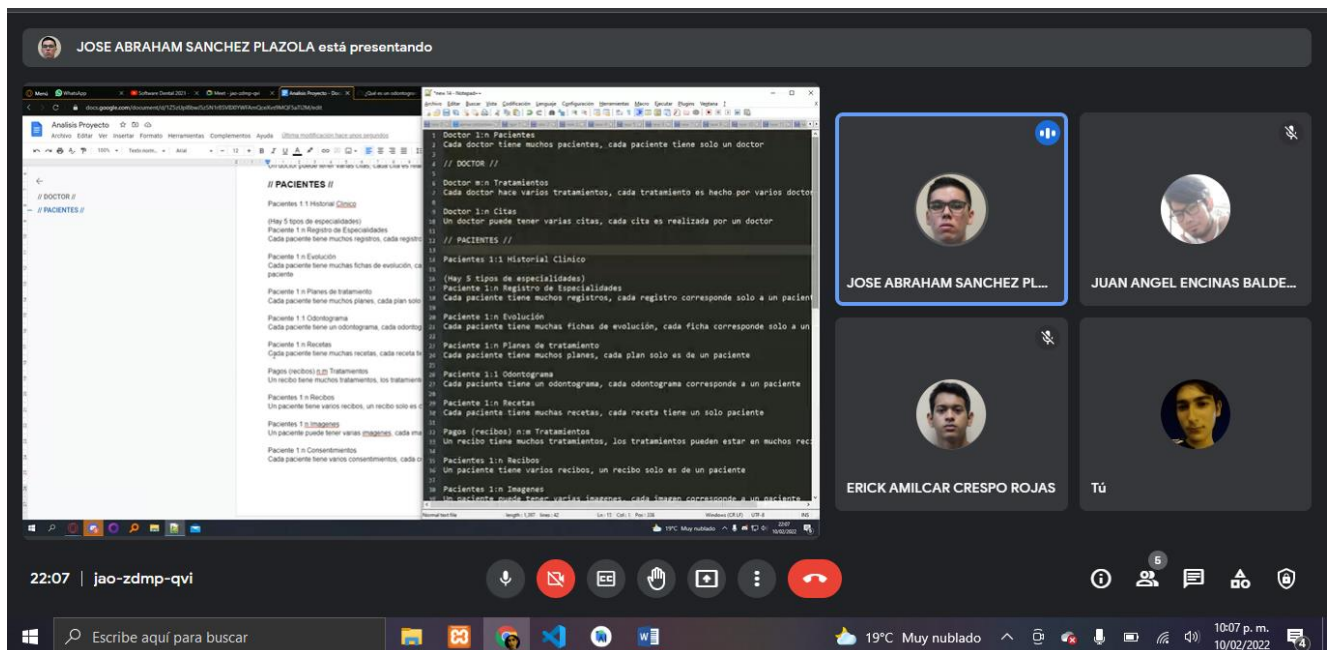
Datos de desempeño que van a medir.

El Índice de Desempeño de Programación (SPI) es uno de los dos indicadores de desempeño más usados de la Gestión de Valor Ganado (EVM), comúnmente definido como la razón entre el Valor Ganado (EV) y el Valor Planeado (PV).

$$SPI = \frac{EV}{PV}$$

$$\text{SPI} = 35000/40000 = 0.875$$

Evidencias (capturas de pantalla) del trabajo en equipo



Referencias

<https://valorganado.com/es/content/43-indice-de-desempeno-de-programacion-o-cronograma-spi>

<https://www.soypm.website/diccionario-pm/datos-informacion-e-informes-de-desempeno-del-trabajo/#:~:text=Los%20datos%20de%20desempe%C3%B1o%20del%20trabajo%20son%20observaciones%20y%20mediciones,cabo%20el%20trabajo%20del%20proyecto.>