



SEMANA 8

MARTINEZ GOMEZ DIEGO ANTONIO | No.181080160 | 16/11/20

WEBINAR GRATUITO "APLICANDO LOS 12 PRINCIPIOS DEL MANIFIESTO ÁGIL A LA GESTIÓN DE TUS PROYECTOS"

La definición de agilidad: capacidad para adaptar el curso del desarrollo a la evolución de los requisitos y circunstancias del entorno de los proyectos.

Estos empezaron con la agilidad fueron Highsmith y Cockburn en el año 2001, donde las personas sostenida en los procesos y entonces todos esto es cuestión de énfasis. El saber cuando se recomienda aplicar las metodologías ágiles se necesita preguntar de la empresa para que se puede saber con exactitud las metodologías se nos recomienda:

- cuando se tienen requisitos desconocidos o son muy variables.
- necesidad de una rápida implementación.
- cuando se requieren entregas de versiones previa en la entrega final.
- Existe alta probabilidad de realizar cambios.
- El equipo de desarrollo es de 3 a 8 personas
- La empresa donde laboras no tiene jerárquicas estrictas y alto grado de cultura ceremoniosa.

Primer principio

- Satisfacción al cliente: nuestra mayor prioridad es satisfacer al cliente mediante la entrega temprana y continua del software con valor. No podemos esperar tanto para un software, participación del usuario final pues la alta visibilidad que se le inyecta al producto. “la cercanía con el cliente es un factor crítico para el negocio ya sea para una organización ágil o no”
- Software funcional: entregamos software funcional frecuentemente entre dos semanas y dos meses, con preferencial al periodo de tiempo más corto posible.
- Ritmo del equipo: los progresos ágiles promueven el desarrollo sostenible. Los promotores, desarrolladores y usuarios debemos ser capaces de mantener un ritmo constante de forma indefinida

Concluyendo como son de importante son las técnicas de agilidad ya que al leerlas son muy lógicos su entendimiento de cualquier proyecto

WEBINAR LUNCH&LEARN | EL FUTURO DE LA AGILIDAD EN SOFTWARE | SGCAMPUS

Hablando de un poco de la historia de software de los años 1960 con sus inicios, 1980 con métodos formales en programación y 2000 en adelante con la agilidad.

Este método tiene 3 características principales:

- Plan detallado: es un plan en el cual yo soy capaz de decidir tareas que tiene de tamaño el 10% del tamaño de mi plan concreto.
- Procesos definidos: donde todas las actividades están dentro de un proceso marco que relaciona las actividades, las personas, los entregables etc.
- Predicción de riesgos: métodos predictivos de riesgos y análisis de estos.

Este video realmente termino de ver muchas cosas en donde podemos hablar de tanto del video donde visualizas los pros y contras en lo que puede fallar y que es lo que esta manejando las formas agiles de un proyecto.

EL AGILE MINDSET: MÁS ALLÁ DE UNA METODOLOGÍA

¿Porque tenemos que ser agiles?

Esta agilidad es al que ya vive ya que la sientes no solo estando, ya que la complejidad es que tiene muchos ratos con la nueva tecnología es bastante rápida como las aplicaciones ya que estas van muy ligadas ya que es un innovación tecnológica. Necesitamos un propósito para poder hacer un proyecto es importante porque se busca tener impactar en la sociedad.