

## **METODOLOGÍAS DE DESARROLLO DE *SOFTWARE*.**

Fabián Montejo Zabala

Sor Junny Londoño Rivera

Lorena Martínez Pérez

Donaldo Andrés Beltrán Prieto- Instructor.

Análisis y Desarrollo de Software (2627038)

SENA: Servicio Nacional de Aprendizaje.

Noviembre - 2022.

## **Introducción.**

En esta ocasión tenemos como punto de partida y especificación de material de apoyo de metodologías de desarrollo de software el cual se establecen los marcos de trabajo y sus características

Para que el análisis sea útil, debe estar sujeto a un proceso de síntesis, el cual se encarga de exponer los tipos de metodologías cómo trabajarán en conjunto de marcos de trabajo.

Se tendrán en cuenta las técnicas de marco de trabajo tradicional y marco de trabajo ágiles pueden ser utilizadas para describir formalmente cada uno de los Metodologías de desarrollo de *software*.

## **Objetivo**

Definir las funcionalidades de Metodologías de desarrollo de *software*, estilos de procesos CASCADA, RUP, XP , RAD

## METODOLOGÍAS DE DESARROLLO DE SOFTWARE

en este trabajo se utilizó la fuente del video **Henao, C. (2018). #1. ¿Qué son las metodologías tradicionales en el desarrollo de software? [Video]. YouTube.**

Donde nos explica la diferencia entre marco tradicional a marco ágil

### **METODOLOGÍA TRADICIONALES;**

- **Conocimiento detallado de los requisitos antes de comenzar a diseñar un proyecto**



www.shutterstock.com - 1923614261

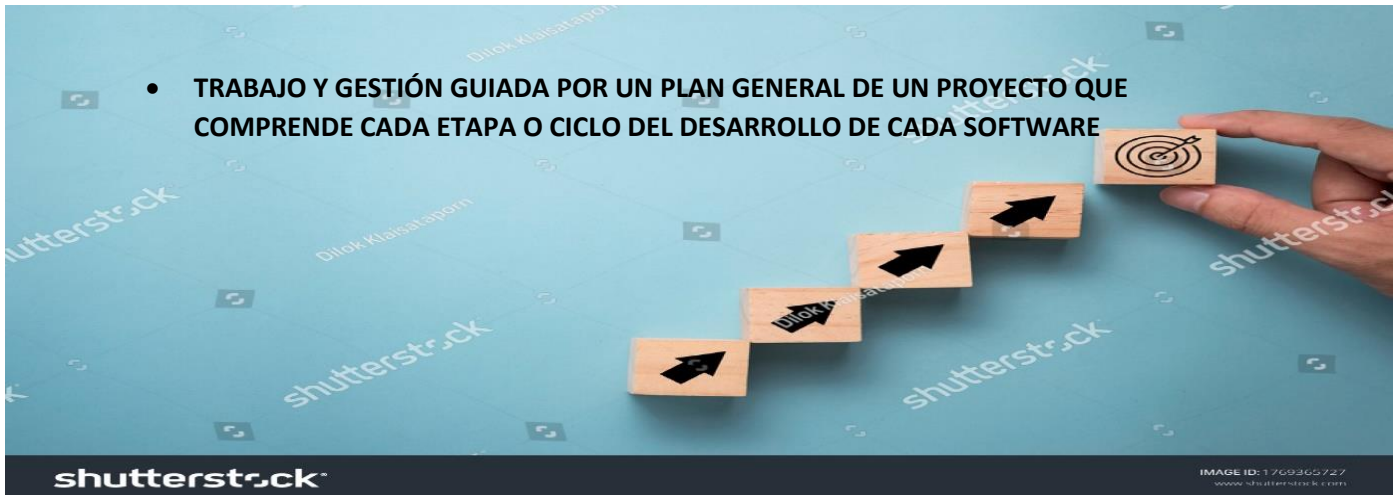
- **EL CLIENTE INTERACTÚA CON EL EQUIPO DE DESARROLLO MEDIANTE REUNIONES**



shutterstock

IMAGE ID: 1689338029  
www.shutterstock.com

- **TRABAJO Y GESTIÓN GUIADA POR UN PLAN GENERAL DE UN PROYECTO QUE COMPRENDE CADA ETAPA O CICLO DEL DESARROLLO DE CADA SOFTWARE**



- **LA ARQUITECTURA ES ESENCIAL EN LAS ELABORACIONES SOFTWARE Y SE EXPRESA MEDIANTE MODELOS Y MAQUETAS VIRTUALES PARA COMPRENDER MEJOR SU FUNCIONAMIENTO**



www.shutterstock.com · 1462799636



shutterstock.com · 1914164533

en este trabajo se utilizó la fuente del video Henao, C. (2018b). #2. *¿Qué son las metodologías ágiles en el desarrollo de Software?* [Video]. YouTube..

Donde nos explica la diferencia entre marco tradicional a marco ágil

## **METODOLOGÍA AGILES;**

- **EL CLIENTE SIEMPRE SERÁ PARTE DEL EQUIPO DE TRABAJO**



(Google "Microtech")

- **DESCUBRIMIENTO PROGRESIVO DE REQUISITOS E INCORPORACIÓN DE CAMBIOS EN CUALQUIER INTERACCIÓN EN EL DESARROLLO DE LO DEL PRODUCTO REQUERIDO**





**SOCIALIZAR Y DIRECCIONAR EL PUNTO DE CADA CÓDIGO Y CADA MODELO DE TRABAJO  
COMPATIBLE CON EL PUNTO ANTERIOR**

