**Características de los modelos de calidad de Software**.

Brayam Joseph Castillo Rodríguez

SENA

Calidad en el desarrollo de Software.

Jorge Mario López Posada

Ficha: 3275513

Julio 9, 2025





# Actividad de transferencia de conocimiento.

## Evidencia de producto.

## Documento. Características de los modelos de calidad de software.

Una empresa en desarrollo de software recién creada ha sido requerida por una clínica, con el siguiente requerimiento:

“Se requiere desarrollar un sistema de información en ambiente web, que registre el ingreso de hospitalización de los pacientes a la clínica, conteniendo la información del paciente, de la habitación y cama ocupada, de los materiales y medicamentos utilizados; con el fin de calcular el costo de hospitalización en el momento de dar de alta al paciente.

Además, el proyecto debe permitir consultar las camas y habitaciones disponibles, las camas y habitaciones ocupadas y la caracterización del paciente que ocupa cada cama”. La empresa solicita esta asesoría y para ello los aprendices deberán desarrollar un documento Word que contenga los siguientes puntos:

*1. Análisis del método y estándar de calidad, al que se debe acoger la empresa para realizar dicho proyecto.*

*2. Justificación de la selección del método y estándar de acuerdo con del enfoque de producto o proceso.*