



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Monserrat Rudo Tolentino*

*Nombre del tema: entorno de un programa.*

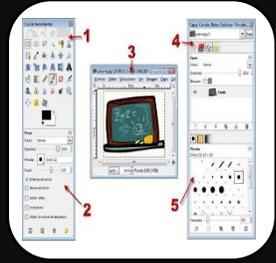
*Parcial:3*

**Nombre de la Materia: TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIÓN**

# Mapa conceptual



**Análisis** En ciencias de la computación, análisis de software es el proceso automatizado de analizar el sistema para el comportamiento del software.



**Diseño** El diseño de software es el proceso por el que un agente crea una especificación de un artefacto de software, pensado para cumplir unos objetivos, utilizando un conjunto de componentes primitivos y sujeto a restricciones.

entorno de un programa.



**Codificación** La codificación es el proceso de usar lenguajes de programación para dar instrucciones a una computadora.



**Integración** La integración consiste en conseguir que distintos softwares se pasen información de uno a otro sin que el usuario lo note.



**Mantenimiento**

El mantenimiento del software se realiza después del lanzamiento del producto por varias razones, que incluyen la mejora del software en general, la corrección de problemas o errores, mejorar el rendimiento y más.