

**Maave**

**Segunda Iteración**

**Construcción de Software**

**2.1**

**17 mayo 2019**

Ángeles Martínez Ángela Janín

Araujo Chávez Mauricio

Castro Espinosa Erick Enrique

Flores López Ana Bertha

García Landa Valeria

# Construcción de Software

## Contenido

[Referencia al documento de *Especificación de Requerimientos de Software*](#26in1rg)

[Referencia al documento de *Especificación de Diseño*](#lnxbz9) *de Software*

[Especificación del ambiente de desarrollo](#3dy6vkm)

[Estándar de documentación y codificación en java](#35nkun2)

[Lista de casos de uso construidos](#1ksv4uv)

Repositorio de código

## Referencia al Documento de *Especificación de Requerimientos de Software*.

Especificación de Requerimientos 2.1

<https://docs.google.com/document/d/10YcgtSWUJY6voF9UkwpjNJ5rDhrLJHHreiy7cqUbdow/edit>

## Referencia al documento de *Diseño de Software*

Especificación de Diseño de Software 2.1

<https://docs.google.com/document/d/1AoIhVoJTdPR-ENicIu0kzdCzWpEnxIwxOR2pAZ35EtU/edit>

## Especificación del ambiente de desarrollo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Herramienta** | **Versión** |
| Framework | Hibernate  JavaServer Faces | 5.2.2  2.2.13 |
| Diagramador UML | Modelio | 3.8 |
| Manejador de bases de datos | PostgreSQL | 10.6 |
| Servidor de aplicaciones | Apache Tomcat | 9.0.16 |
| IDE | NetBeans | 8.2 |
| Control de versiones | Git | 2.21.0 |

## Estándar de documentación y codificación en java

Javadoc  
<https://docs.oracle.com/javase/8/docs/technotes/tools/windows/javadoc.html>

## Lista de casos de uso construidos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | **Responsable** | **NombreClaseModelo** | **NombreClaseVista** | **NombreClaseControlador** |
| Borrar Comentario | Mauricio Araujo | Comentario  ComentarioDAO | paginaPrincipalComentaristaIH | comentarioCtrl |
| Calificar Comentario | Mauricio Araujo | Comentario  ComentarioDAO | paginaPrincipalComentaristaIH | comentarioCtrl |
| Consultar Comentario | Mauricio Araujo | Comentario  ComentarioDAO | paginaPrincipalIH | comentarioCtrl |
| Buscar Tema | Erick Castro | Tema  TemaDAO | paginaPrincipalIH | temaCtrl |

## Repositorio de código

Hipervínculo público al repositorio de código de la versión final entregable.

<https://github.com/maave-software/Maps2Go>