

Instituto Politécnico Nacional

Escuela Superior de Comercio y Administración

Laboratorio Empresarial  
Sistemas de Información de Gestión Empresarial

Alumnos

Nava Arroyo Carlos Emiliano  
Rosas García Jonathan Jhesú

Fecha de entrega

03/03/2023

SOFTWARE DE CASOS DE USO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Ventajas | Desventajas | Precio | ¿En qué formato está disponible? |
| GitMind | |  | | --- | |  |   ✔ La versión gratuita contiene todas las funciones  ✔ Compatible con los navegadores comunes  ✔ Gran cantidad de plantillas  ✔ Trabajo conjunto con otros miembros del equipo | ✘ No crea código  ✘ Carece de interfaz a otros servicios | Gratuita o suscripción Premium asequible | Navegador |
| Gliffy | ✔Compatible con todos los navegadores  ✔ No requiere descarga de software  ✔Comunicación integrada de equipo  ✔ Funcionamiento rápido gracias a HTML5; arrastrar y soltar y una interfaz de usuario clara | ✘ No incluye debugger  ✘No crea código | Suscripción gratuita y Premium asequible | Navegador, plugin para Confluence o Jira |
| MagicDraw | ✔ Contiene todas las plantillas para tipos de diagramas en la versión UML 2.5  ✔ Soporta muchos lenguajes y formatos de programación | ✘ La descarga de archivos solo es posible con una cuenta de pago  ✘ Precios relativamente altos | Pago único relativamente alto | Escritorio, multiplataforma |
| Lucidchart | ✔Fácil de usar: La interfaz de usuario de Lucidchart es muy intuitiva y fácil de usar.  Personalización: Lucidchart ofrece una amplia gama de plantillas.  ✔Colaboración: Lucidchart permite a los usuarios colaborar en tiempo real en los diagramas.  ✔Integración: Lucidchart se integra con muchas otras herramientas, incluyendo Google Drive, Google Docs, Slack y Microsoft Office. | ✘Pueden ser caros para pequeñas empresas o usuarios individuales.  ✘La versión gratuita de Lucidchart tiene algunas limitaciones, como el número de formas y plantillas que se pueden utilizar.  ✘Requiere una conexión a Internet para su uso.  ✘Curva de aprendizaje: Aunque la interfaz de usuario es fácil de usar, algunas de las características más avanzadas pueden requerir tiempo para aprender y dominar. | Suscripción gratuita y Premium asequible | Navegador |
| IBM Rational Rhapsody | ✔Diseño modular, escalable  ✔Compatible con todos los tipos de diagramas UML 2 actuales | ✘Formación para aprender a utilizar la herramienta más compleja y larga  ✘Precio relativamente alto | A consultar | Multiplataforma |