

Curso 2023-24 CFGS DESARROLLO DE APLICACIONES WEB SISTEMAS INFORMÁTICOS

Nombre

UNIDAD 3: Instalación y explotación de aplicaciones informáticas

RA: 7

1. RA7 [abfg]

Busca información sobre Jitsi Meet.



1.1. ¿Qué funcionalidades ofrece este software?

Videoconferencias grupales ,acceso sin necesidad de cuenta ,enfoque en la seguridad,integración con Slack

1.2. ¿Cuál es su licencia? ¿Qué implica dicha licencia? Incluye también la URL de la web donde has obtenido información de su licencia.

Jitsi Meet es un proyecto de código abierto, lo que implica que su licencia también es de código abierto. El uso de una licencia de código abierto significa que el software es gratuito para su uso, modificación y distribución, siempre y cuando se cumplan ciertas condiciones establecidas por la licencia.

1.3. Quiero utilizar Jitsi Meet de forma interna en mi empresa, sin depender de los servidores de meet.jit.si ¿Puedo hacerlo? ¿Por qué? ¿Qué implicaría?

Sí, puedes utilizar Jitsi Meet de forma interna en tu empresa sin depender de los servidores de meet.jit.si.

Porque es un proyecto de código abierto que permite la instalación de su propia instancia en servidores locales o en la nube privada. Esto significa que tienes la libertad de implementar y gestionar tu propia infraestructura de videoconferencia.

Implicaría la configuración y gestión de los servidores necesarios para alojar la instancia de Jitsi Meet, así como la integración con la infraestructura de red y seguridad de tu empresa.

2. RA7 [cf]

Habitualmente se utilizan formatos como <u>markdown</u> para publicar documentos de texto, por ejemplo, en los ficheros LICENCE, README, etc. que encontramos en los repositorios de código.

2.1. ¿Qué licencia tiene markdown?

Markdown es distribuido bajo la licencia BSD, lo que significa que es de código abierto y se puede utilizar de forma gratuita. Esta licencia permite a los usuarios utilizar, modificar y distribuir Markdown, siempre y cuando se incluya el aviso de copyright y la licencia en la documentación y/o en otros materiales proporcionados con el software. La licencia BSD es conocida por su flexibilidad y su enfoque en la libertad de uso del software.

2.2. Investiga un poco sus fundamentos y trata de replicar este documento.



- * Puedes utilizar editores online como <u>stackedit</u> o <u>dilinger</u>, por ejemplo, o usar algún plugin en tu editor habitual (<u>para Notepad++</u>, <u>para VSCode</u>...)
- 2.3. ¿Por qué se utiliza markdown en repositorios como github? ¿Qué ventajas son interesantes en este contexto?

Aparte de los famoso que era tiene muchas ventajas como:facilidad de Uso,compatibilidad,flexibilidad,control de Versiones.

3. RA7 [ad]

3.1. Quiero ofrecer al personal de una organización acceso al email corporativo, para tener algo del estilo a https://correo.juntadeandalucia.es/. Busco algo *open source*; me han hablado de Roundcube. ¿Qué es y qué licencia tiene?

es una aplicación de cliente de correo web de código abierto que permite a los usuarios acceder y gestionar sus correos electrónicos a través de un navegador web. Ofrece una interfaz de usuario intuitiva y funcionalidades como la gestión de carpetas, búsqueda de correos...

4. RA7 [d]

Existen varias plataformas de *newsletter*, que en los últimos años se han visto relanzadas como herramienta comunicación, difusión y marketing. Una de ellas es <u>substack</u>.

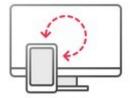
4.1. Elige una newsletter <u>de algún tema a tu elección</u>, suscríbete con algún cliente web de correo temporal. Una vez que hayas recibido el correo de confirmación, incluye a continuación una captura de pantalla de la bandeja de entrada con el correo recibido.

☐ ☆ Carolina Herrera	¡Gracias por crear tu cuenta! - Bienvenido/a al mundo de Carolina Herrera. Carolina Herr	11:33

5. RA7 [e]

5.1. Recomiéndame algún **servicio de transferencia de ficheros en tiempo real** que me permita enviar un archivo de video grande de un dispositivo (por ejemplo, mi móvil) a otro (por ejemplo, a mi portátil).

te recomendaría utilizar **WeTransfer** para transferir archivos grandes en tiempo real desde tu dispositivo móvil a tu portátil.



INSTRUCCIONES DE ENTREGA

Una vez terminado el documento, guárdalo/expórtalo como PDF y adjúntalo en la entrega de la tarea.

RÚBRICA

Cada pregunta se evalúa sobre 1 punto.

Cada pregunta aporta a cada uno de los criterios de evaluación señalados una puntuación máxima de 1.

La puntuación de cada respuesta se establece en función de la siguiente rúbrica:

Criterio	Descripción	Puntuación
Precisión	La respuesta es totalmente correcta y precisa.	1
	La respuesta es parcialmente correcta.	0.5
	La respuesta es incorrecta o no aborda la pregunta.	0