

## TEST DE CONOCIMIENTO TEMA 6 – MENSAJERÍA INSTANTÁNEA

1. ¿Qué protocolo utiliza Spark para la comunicación?

- a) IRC
- b) XMPP
- c) SMTP
- d) FTP

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

2. ¿Qué requisito es indispensable para que Spark funcione correctamente?

- a) Un servidor LDAP.
- b) Un servidor XMPP como Openfire.
- c) Un servidor de bases de datos MySQL.
- d) Un servidor HTTP Apache.

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

3. ¿Cuál es una de las principales características de Spark?

- a) Soporte para complementos de terceros.
- b) Encriptación de extremo a extremo por defecto.
- c) Comunicación por medio de SMS.
- d) Compatibilidad con múltiples servidores de correo.

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

4. ¿Qué formato utiliza Spark para almacenar los historiales de mensajes?

- a) CSV
- b) JSON
- c) XML
- d) TXT

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

5. ¿Qué puerto utiliza por defecto Openfire para la administración web?

- a) 7070
- b) 8080
- c) 9090
- d) 4040

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

6. ¿Qué base de datos se puede utilizar con Openfire?

- a) MySQL
- b) PostgreSQL
- c) SQL Server
- d) Todas las anteriores

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

7. ¿Qué opción permite Openfire para asegurar la comunicación entre clientes y servidores?

- a) Cifrado con SSL/TLS.
- b) Autenticación de doble factor.
- c) Hashing de mensajes en MD5.
- d) Utilización de redes privadas virtuales (VPN).

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

8. ¿Cómo se puede gestionar Openfire?

- a) Exclusivamente desde la línea de comandos.
- b) A través de su interfaz web de administración.
- c) Mediante una aplicación de escritorio específica.
- d) Desde una aplicación móvil oficial.

| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |