**Ficha de Formación**

|  |  |
| --- | --- |
| **Título**  | **USO DE SOLUCIONES DE CLOUD COMPUTING (COMPUTACIÓN EN LA NUBE)** |
| **Palabras clave** | Cloud computing, resiliencia, herramientas de almacenamiento, herramientas de gestión y de equipo, seguridad en la nube |
| **Idioma** | Español |
| **Objetivos / Metas / Resultados de aprendizaje** | * Tener una idea aproximada de lo que es el almacenamiento en la nube y las oportunidades que plantea
* Conocer los tipos de nube y elegir la adecuada para tu empresa
* Cuáles son las principales herramientas TIC relacionadas con la nube y cómo aprovecharlas
* Considerar la nube como algo más que una tecnología “solo de almacenamiento”
 |
| **Área de formación: (Selecciona una)** |
| **Online / Marketing Digital / Ciberseguridad** |  |
| **E-Commerce / Financiación** | **x** |
| **Bienestar Digital** |  |
| **Teletrabajo / Nómadas digitales** |  |
| **Descripción** | La computación en la nube permite el acceso remoto a los recursos informáticos desde una red de fuentes externas (servidores) a través de Internet. Los archivos o aplicaciones en la nube pueden ser cargados, descargados, compartidos o modificados por cualquier usuario autorizado.Además, esta tecnología de almacenamiento de archivos es segura tanto en lo que respecta al software como al hardware, y también sirve para muchos propósitos: aplicaciones específicas, gestión de redes internas y bases de datos, acceso a medios de comunicación, potencia de cálculo, almacenamiento... |
| **Contenidos organizados en en 3 niveles** | 1. **Uso de las soluciones de cloud computing**

**1.1 Soluciones Cloud para la resiliencia de las PYMES**1.1.1 Qué es la computación en la nube1.1.2 Herramientas TIC para servicios de computación en la nube |
| **Autoevaluación (rpreguntas y respuestas de elección múltiple)** | **1. Infraestructura como servicio (IaaS) se llama también:** **a.- Hardware como servicio**b.- Información como servicioc.- No tiene otro nombre**2. Una de las ventajas del cloud computing es:** **a.- Los archivos están a seguras y protegidas**b.- Ayudar al desarrollo de internetc.- Simplificar las cosas**3. Entre las herramientas de gestión y de equipo tenemos…**a.- Rapidshare**b.- Asana**c.- Google drive**4. La Nube es:**a.- Públicab.- Privada**c.- Ambas, privadas y pública, con soluciones híbridas****5. Esta app en la nube ha sido diseñada para la transferencia de archivos:** **a.- WeTransfer**b.- OneDrivec.- DropBox |
| **Recursos (videos, link de referencia)** |  |
| **Material relacionado** |  |
| **PPT relacionado** | ESMERALD\_CLOUD\_COMPUTING.IWS.pptx |
| **Bibliografía** | Salesforce ---- <https://www.salesforce.com/mx/cloud-computing/>Amazon Web Services ---- <https://aws.amazon.com/es/what-is-cloud-storage/>Backupeverything --- <https://backupeverything.co.uk/what-are-the-important-features-of-cloud-storage/> |
| **Proporcionado por** | Internet Web Solutions |