

sitios dinámicos y de grandes proyectos, impulsando sistemas como WordPress, Drupal o Moodle.

En la década de 2010, la generalización del acceso a Internet de alta velocidad, la proliferación de dispositivos móviles y la aparición de nuevas tecnologías como la computación en la nube y las APIs transformaron la manera de crear y consumir servicios online. La web se volvió ubicua, personalizada e instantánea, integrando redes sociales, servicios de streaming, comercio electrónico y comunicación en tiempo real.

En los últimos años, Internet ha seguido evolucionando con la expansión de la inteligencia artificial, el Internet de las cosas, las plataformas de desarrollo sin servidor (serverless) y la preocupación por la seguridad y la privacidad de los datos. El desarrollo web se ha hecho más profesional, con frameworks y herramientas modernas que conviven con tecnologías clásicas como PHP, que ha seguido actualizándose para responder a las nuevas necesidades del desarrollo moderno.

Hoy, Internet es una infraestructura fundamental para la sociedad global, imprescindible en la vida cotidiana, la economía, la educación y la comunicación, y sigue creciendo y adaptándose a los desafíos y oportunidades que plantea el futuro.

2.6. Cómo instalar un entorno de desarrollo local para comenzar a desarrollar con PHP

Para comenzar a desarrollar con PHP en tu propio ordenador, es necesario instalar un entorno de desarrollo local que incluya tanto PHP como un servidor web (como Apache o Nginx) y, opcionalmente, un sistema gestor de bases de datos como MySQL o MariaDB. El conjunto más popular para esto es conocido como “stack”, y uno de los más utilizados es el llamado **LAMP** (Linux, Apache, MySQL, PHP) en Linux o **XAMPP/WAMP/MAMP** según tu sistema operativo. Aquí tienes una guía general para instalarlo:
