

También se puede utilizar la función `array()` para declarar un array con varios elementos de una vez, aunque esta forma ha sido desplazada en versiones modernas por el uso de corchetes.

Cada elemento del array se almacena en una posición identificada por un índice, que por defecto es numérico y comienza en cero. Esta estructura facilita el acceso secuencial y el tratamiento automático de conjuntos de datos.

Declaracion

La declaración implícita de un array en PHP consiste en asignar directamente valores a posiciones del array sin necesidad de inicializarlo previamente. Por ejemplo, al escribir `$agenda[0] = "Jose Vicente";`, PHP crea automáticamente el array `$agenda` y le asigna el valor correspondiente en la posición 0.

Este método permite construir un array paso a paso, añadiendo elementos en las posiciones deseadas sin tener que definir la estructura completa desde el principio. Además, PHP asigna los índices de forma secuencial si no se especifican explícitamente.

Esta flexibilidad facilita la creación dinámica de colecciones de datos, adaptándose al flujo lógico del programa sin requerir una declaración estructurada al inicio.