1. **Definición de Funciones:** Las funciones, también conocidas como métodos en Java, son bloques de código que realizan una tarea específica. Se definen una vez y se pueden reutilizar en cualquier parte del programa. Esto no solo ayuda a mantener el código más limpio y organizado, sino que también evita la repetición del mismo código.

tipo\_de\_retorno nombre\_funcion(tipo\_de\_datos parámetro1, tipo\_de\_datos parámetro2, ...) { // Código que ejecuta la función return valor\_de\_retorno; // Si el tipo\_de\_retorno no es void }

nombre\_funcion(valor1, valor2);

1. // Obtener una venta por su ID
2. public function getById($id) {
3. $query = "SELECT \* FROM " . $this->table . " WHERE id = :id";
4. $stmt = $this->conn->prepare($query);
5. $stmt->bindParam(':id', $id);
6. $stmt->execute();
7. return $stmt->fetch(PDO::FETCH\_ASSOC);
8. }