

```
#include <LiquidCrystal.h>

#include <DHT.h>


#define DHTPIN 9

#define DHTTYPE DHT11


LiquidCrystal lcd(2, 3, 4, 5, 6, 7);
DHT dht(DHTPIN, DHTTYPE);


void setup() {
    // Configurar la pantalla
    lcd.begin(16, 2);
    dht.begin();
}


void loop() {
    // Leer la temperatura
    float temperatura = dht.readTemperature();


    // Mostrar la temperatura en la pantalla LCD
    lcd.setCursor(0, 0);
    lcd.print("Temperatura: ");
    lcd.print(temperatura);
    lcd.print(" C");


    delay(1000);

    lcd.clear(); // Limpiar la pantalla


    delay(1000);
```

