

# Capteur de niveau

Brancher un fil sur une broche GND de l'Arduino.  
Brancher l'autre fil sur une broche digitale de l'Arduino (exemple broche 7). Ne pas utiliser la broche 13.

## Exemple de code

```
void setup()
{
  Serial.begin(9600);
  // IMPORTANT, cela permet d'utiliser une résistance
  // interne de l'Arduino de
  // 20 k-ohms pour éviter les problèmes de « rebonds »
  pinMode(7,INPUT_PULLUP);
}

void loop()
{
  int val;
  val=digitalRead(7);
  Serial.println(val);
  delay(1000);
}
```

