

## Programme de signal S.O.S lumineux

```
void setup ()// fonction d'initialisation de la carte

{
  //Contenu de l'initialisation

  pinMode(13,OUTPUT);
}

void loop () //fonction principale, elle se repete à l'infini après le setup

{
  //S: _ _ _

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(250);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(250);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(250);           // Après une seconde

  //O: _ _ _ _ _

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(1000);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(1000);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(1000);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(1000);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(1000);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(1000);           // Après une seconde

  //S: _ _ _

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(250);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(250);           // Après une seconde

  digitalWrite(13,HIGH); //La sortie 13 est alimentée en tension
  delay(250);           // temps d'attente avant l'exécution de la fonction qui vient après ce delay.
  digitalWrite(13,LOW); //La sortie n'est plus alimentée en tension
  delay(1000);          // Après une seconde

  //
}
}
```