

Objectifs :

- Rechercher une adresse dans Google Map
- Afficher une carte google dans un site

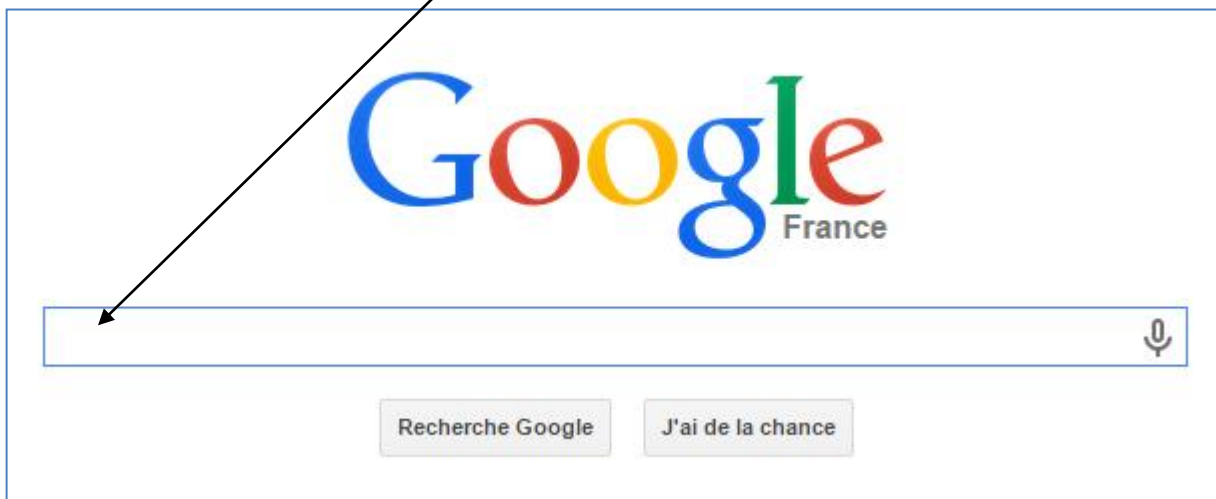
① Connexion au site de Google Map

A partir d'un navigateur, saisir l'url ci-dessous :

- <https://www.google.fr>

② Saisie de l'adresse

Saisir l'adresse recherchée dans la zone de saisie



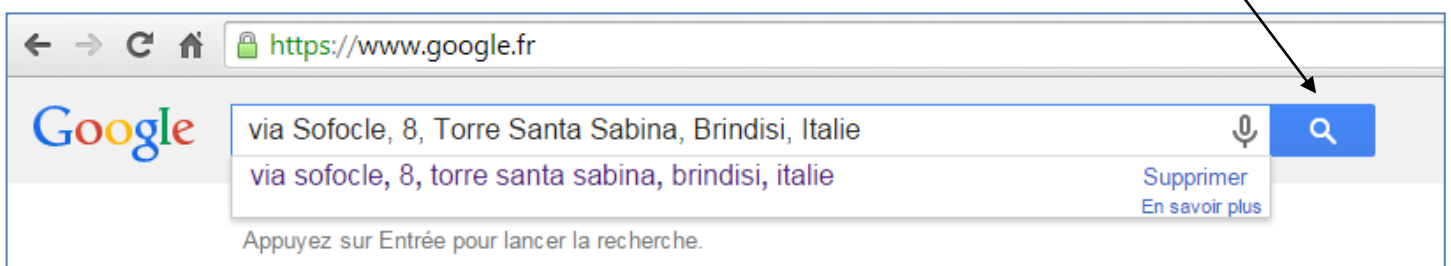
Exemple de saisie d'une adresse :

- 8 rue Sofocle à Torre Santa Sabina dans le département de Brindisi en Italie

Il faut saisir dans l'ordre :

- la rue,
- la ville,
- le département,
- le pays.

Recherche de l'adresse



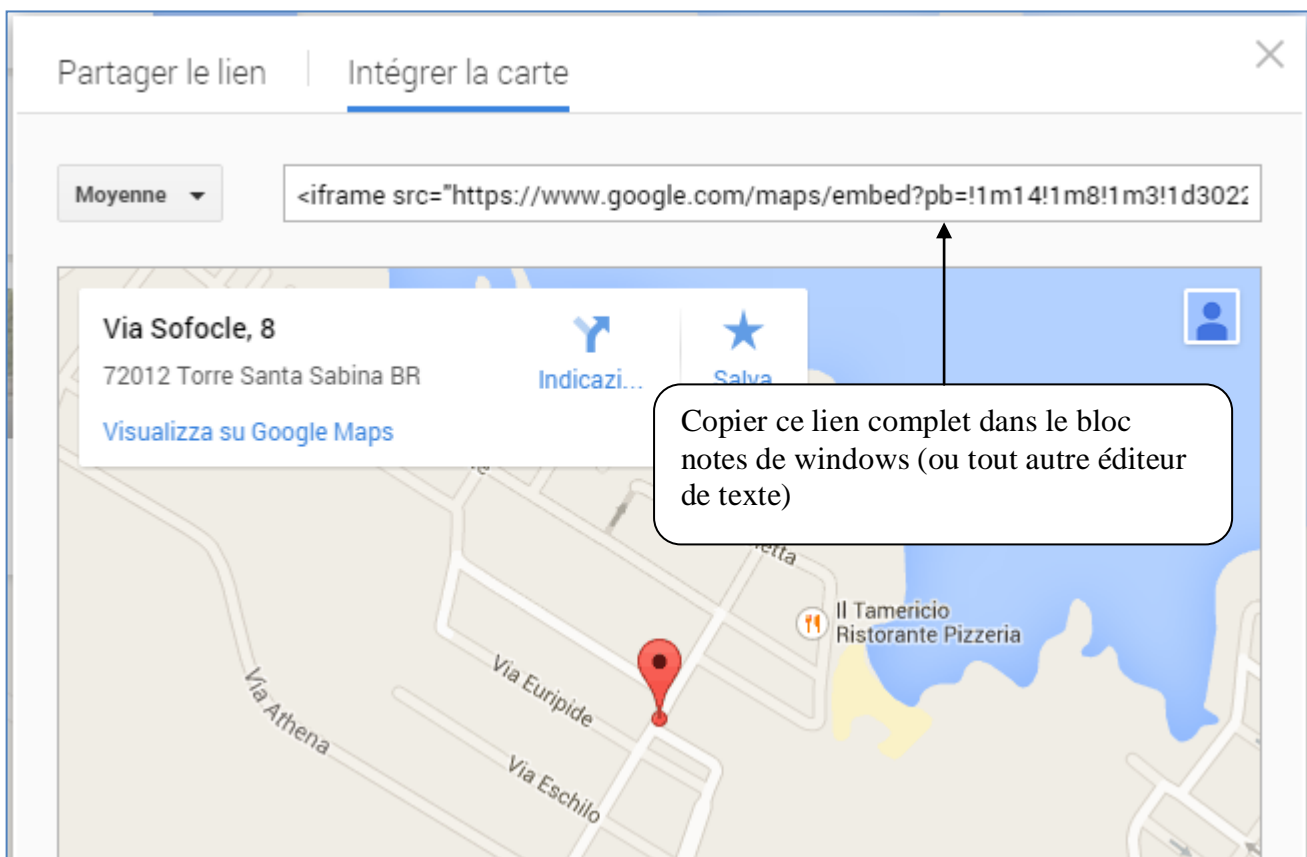
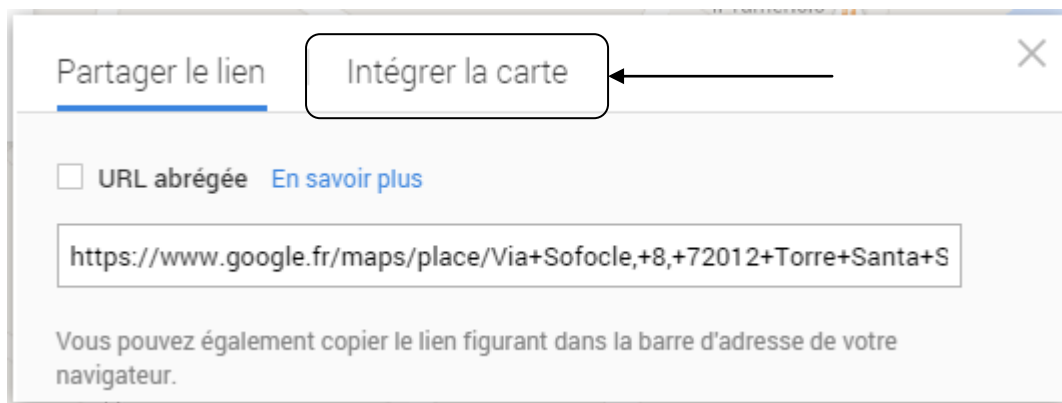
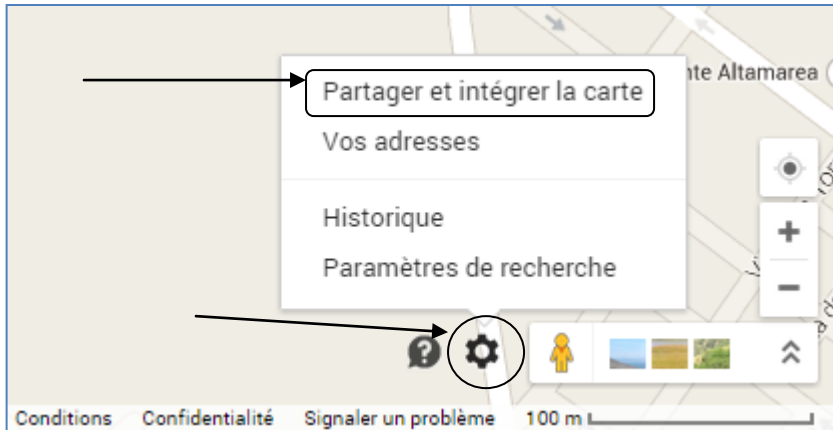
③ Affichage de la carte



Le but est d'afficher cette carte dans un site web.

④ Récupération de l'url de la carte

Il suffit de cliquer sur le générateur de lien en bas à droite de la carte pour afficher l'url de la carte.



L'url générateur de la carte est la suivante :

```
<iframe
src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m14!1m8!1m3!1d3022.143579469529!2d17.6951
26000000002!3d40.7588667!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x134669bfcc1e4099%3A0x9527
a6ae62665da0!2sVia+Sofocle%2C+8%2C+72012+Torre+Santa+Sabina+BR%2C+Italie!5e0!3m2!1sfr!2sf
r!4v1415732780185" width="600" height="450" frameborder="0" style="border:0"></iframe>
```

Pour intégrer le code dans notre page html, il ne faudra conserver que cette partie :

```
<iframe
src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m14!1m8!1m3!1d3022.143579469529!2d17.6951
26000000002!3d40.7588667!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x134669bfcc1e4099%3A0x9527
a6ae62665da0!2sVia+Sofocle%2C+8%2C+72012+Torre+Santa+Sabina+BR%2C+Italie!5e0!3m2!1sfr!2sf
r!4v1415732780185" width="600" height="450" frameborder="0" style="border:0"></iframe>
```

Ce qui donne :

```
https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m14!1m8!1m3!1d3022.143579469529!2d17.69512600
0000002!3d40.7588667!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x134669bfcc1e4099%3A0x9527a6ae
62665da0!2sVia+Sofocle%2C+8%2C+72012+Torre+Santa+Sabina+BR%2C+Italie!5e0!3m2!1sfr!2sfr!4v1
415732780185
```

⑤ Insertion du code html

Il faut utiliser la balise <object> qui sera comprise dans un bloc <div>

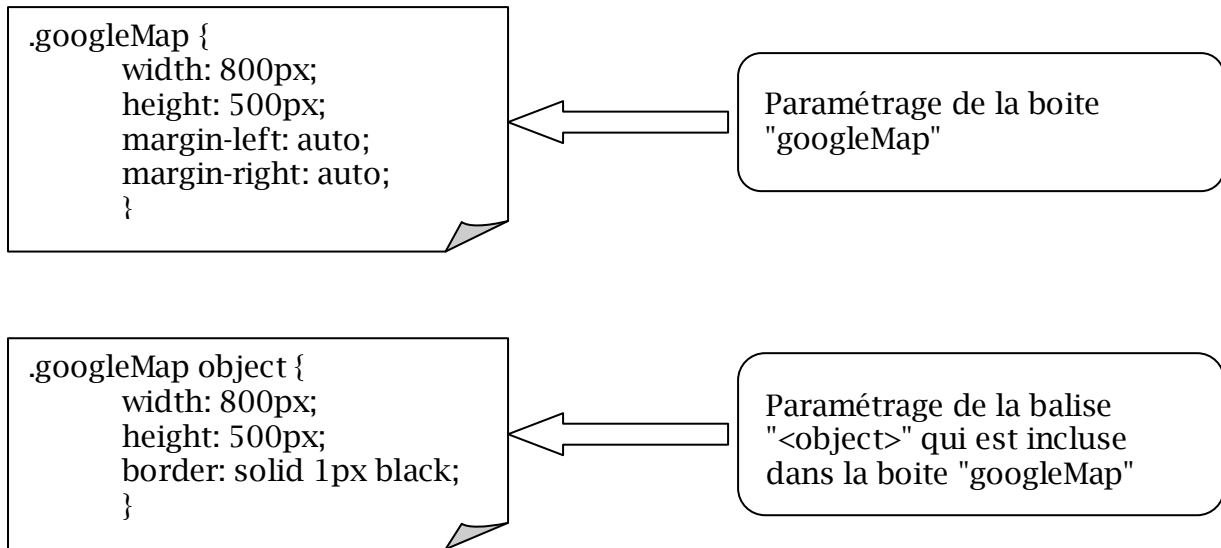
Reprise de l'exemple précédent avec une classe "googleMap" pour le bloc <div>

```
<div class="googleMap">
  <object
data="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m14!1m8!1m3!1d3022.143579469529!2d17.695
126000000002!3d40.7588667!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x134669bfcc1e4099%3A0x952
7a6ae62665da0!2sVia+Sofocle%2C+8%2C+72012+Torre+Santa+Sabina+BR%2C+Italie!5e0!3m2!1sfr!2s
fr!4v1415732780185"></object>
</div>
```

⑥ Insertion du code css

Exemple : Nous souhaitons afficher la carte sur une largeur de 800 pixels et une hauteur de 500 pixels. Une bordure bleue de 1 pixel délimitera le contour de la carte. La carte sera centrée dans le bloc parent.

La balise <object> est une balise de type bloc.



Tous ces éléments seront appliqués uniquement aux balises <object> de la classe "googleMap".