

Google Maps API

Davide Gazzè

Introduzione

libreria che consente di usare le mappe di google

- *siamo alla [versione 3.0](#)*
- *è possibile utilizzare quasi tutte le potenzialità di GMAPS*
- *limite 25.000 caricamenti di mappe al giorno*

Cosa si può fare con questa libreria:

- *creare mappe, centrarle, zoomarle, navigarle*
- *geocodificare indirizzi*
- *inserire placemark*
- *trovare indicazioni stradali*
- *aggiungere layer*
- *... molto altro ancora*

Google Maps API Documentation

Google Developers

Google Maps JavaScript API v3

Guides Reference Samples Support

Demos: Base Maps Satellite Street View Places Routing Data Visualization

Base Maps

For the last decade, we've obsessed over building great maps—maps that are comprehensive, accurate, and easy to use.

Base Maps Styled Maps

GO FURTHER

New York

Hong Kong

Search

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/>

Creare una Mappa - Intestazione

[Tutorial](#) - [Link Originale](#) - [Link LPW](#)

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<style type="text/css">
```

```
  #map_canvas {
```

```
    height: 300px;
```

```
    width: 500px;
```

```
  }
```

```
</style>
```

```
<script type="text/javascript" src="https://maps.googleapis.com/maps/api/js">
```

```
</script>
```

Creare una Mappa - HTML

```
<body>
```

```
    <div id="map-canvas"></div>
```

```
</body>
```

Creare una Mappa - Javascript

```
<script type="text/javascript">
function initialize() {
    var mapOptions = {
        center: { lat: -34.397, lng: 150.644},
        zoom: 8
    };
    var map = new google.maps.Map(document.getElementById('map-
canvas'), mapOptions);
}
google.maps.event.addDomListener(window, 'load', initialize);
</script>
```

Esempi by Maurizio Tesconi

- [Creazione Mappa](#)
- [Eventi e Marker](#)
- [Marker e InfoWindow](#)