**API MAP – LEAFLET & PHPMYADMIN & JQUERY – IT ACADEMY FRONT-END**

<http://localhost/phpmyadmin/sql.php?db=my_app&table=restaurants&pos=0>

<http://localhost/mapa/api/apiRestaurants.php>

<http://localhost/mapa/index.html>

var map = L.map('mapid').on('load', onMapLoad).setView([41.400, 2.206], 9

);

*//map.locate({setView: true, maxZoom: 17});*

var tiles = L.tileLayer('https://{s}.tile.openstreetmap.org/{z}/{x}/{y}.png', {}).addTo(map);

*//en el clusters almaceno todos los markers*

var markers = L.markerClusterGroup();

var data\_markers = [];

function onMapLoad() {

    console.log("Mapa cargado");

*/\**

*FASE 3.1*

*1) Relleno el data\_markers con una petición a la api*

*2) Añado de forma dinámica en el select los posibles tipos de restaurantes*

*3) Llamo a la función para --> render\_to\_map(data\_markers, 'all'); <-- para mostrar restaurantes en el mapa*

*\*/*

}

$('#kind\_food\_selector').on('change', function() {

  console.log(this.value);

  render\_to\_map(data\_markers, this.value);

});

function render\_to\_map(data\_markers,filter){

*/\**

*FASE 3.2*

*1) Limpio todos los marcadores*

*2) Realizo un bucle para decidir que marcadores cumplen el filtro, y los agregamos al mapa*

*\*/*

}