

MÓDULO 3: Ejercicio nº 41

Plan Formativo	Full Stack Java
Nivel de Dificultad	Básico/Medio
Módulo	Fundamentos de Desarrollo Web
Tema	JQuery
Aprendizaje Esperado	Hacer uso de código Javascript bajo la implementación de JQuery, a fin de resolver problemas de mediana complejidad.
Modalidad	Grupal
Tiempo Estimado	40 minutos.

Instrucciones

Desarrolle una página web que contenga tres gráficos: uno de barras verticales, otro de puntos y otro de área. Como datos de entrada use los datos de precipitaciones en Chile entregados por la Dirección Meteorológica a diciembre del año 2019.

Los gráficos deben representar los siguientes datos:

- Gráfico de barras: debe indicar la cantidad de agua caída en cada ciudad indicada.
- Gráfico de líneas y puntos: debe indicar dos líneas comparativas: el total de precipitaciones a la fecha y el normal a la fecha, en líneas separadas.
- Gráfico de área o torta: este gráfico debe mostrar el porcentaje de estaciones de medición por cada región respecto del total de ellas.

Fuente de datos: http://www.meteochile.gob.cl/PortalDMC-web/climatologia/inicio_climatologia/informe_precipitaciones.xhtml

Plugin para gráficos: <https://www.chartjs.org/>