

INFORME

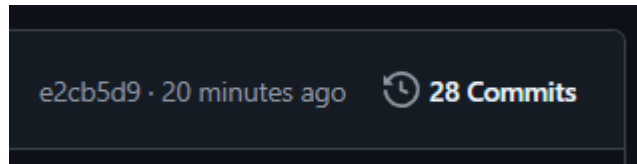
INFORMACIÓN BÁSICA					
ASIGNATURA:	PROGRAMACIÓN WEB 1				
TÍTULO DE LA PRÁCTICA:	Tarea 2: AJAX				
NÚMERO DE PRÁCTICA:	02	AÑO LECTIVO:	2025 - A	NRO. SEMESTRE:	I
FECHA DE PRESENTACIÓN	22/04/2024	HORA DE PRESENTACIÓN	00:00:00		
ESTUDIANTE: Hilacondo Begazo, Emanuel David				NOTA:	
DOCENTE: M.Sc. Carlo José Luis Corrales Delgado					

SOLUCIÓN Y RESULTADOS
<p>I. PLANTEAMIENTO DE LOS PROBLEMAS</p> <p>problema 1. Haga gráficos comparativos entre regiones elegidas por el usuario.</p> <p>problema 2. Visualiza un gráfico comparativo del crecimiento en regiones excepto Lima y Callao, mostrando el número de confirmados por cada día.</p> <p>Para resolverlo tuve que crear dos archivos html y dos javascript, en cada uno del último mencionado utilice la tecnología de Ajax lo que permitió generar las gráficas sin necesidad de recarga en la página. También utilice Chart.js, es una biblioteca de código abierto que permite generar gráficas de manera sencilla</p> <div> <div> <pre> {} data.json <> problema1.html JS problema1.js <> problema2.html JS problema2.js </pre> </div> <div>  </div> <div>  </div> </div>

II. PROGRAMA SOLUCIÓN/ RESULTADOS

LINK DEL GITHUB: <https://github.com/Calihn1/pw2Teoria-AJAX>

CANTIDAD TOTAL DE COMMITS: 20



PROBLEMA 1:

Ventana de la web, para seleccionar la región

Comparación de casos confirmados de COVID-19

Elige una o más regiones:

Amazonas
Ancash
Apurimac
Arequipa
Ayacucho
Cajamarca
Callao
Cusco

Generar gráfico de barras

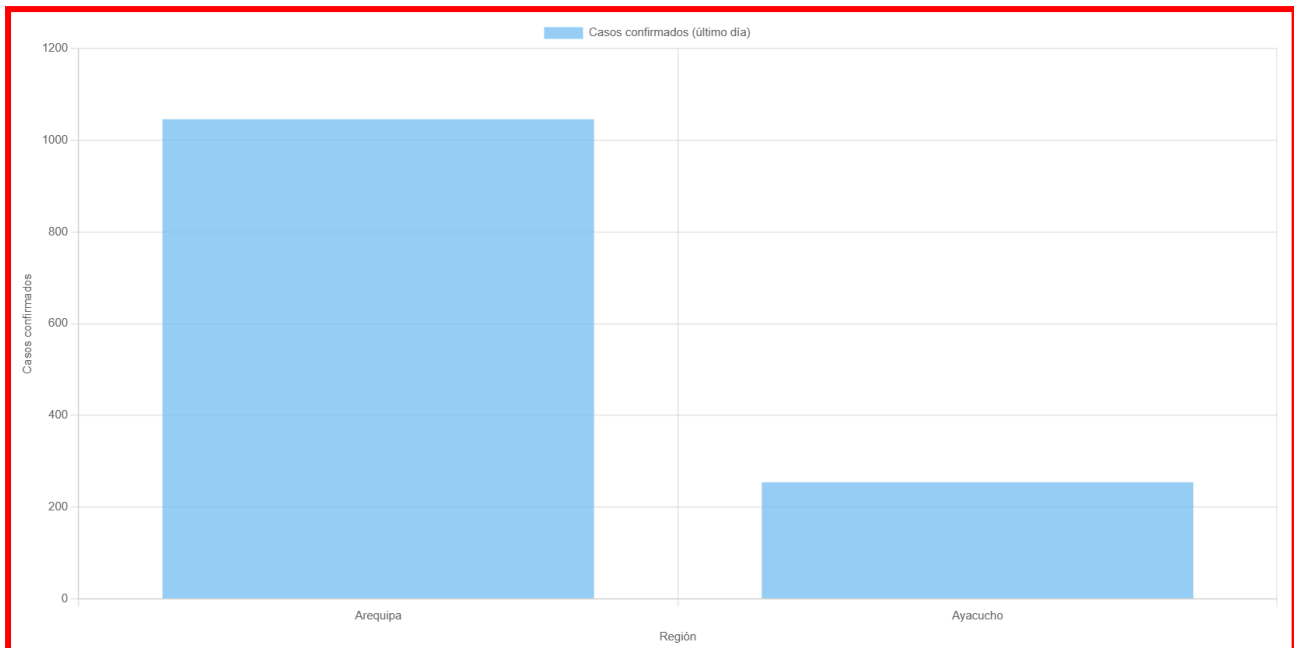
Seleccionar uno o varias opciones

Elige una o más regiones:

Amazonas
Ancash
Apurimac
Arequipa
Ayacucho
Cajamarca
Callao
Cusco

Generar gráfico de barras

Gráfica de barras:



PROBLEMA 2:

Ventana de la web, para seleccionar la región

Comparación de casos confirmados de COVID-19

Elige una o más regiones:

Amazonas
Ancash
Apurímac
Arequipa
Ayacucho
Cajamarca
Cusco
Huancavelica

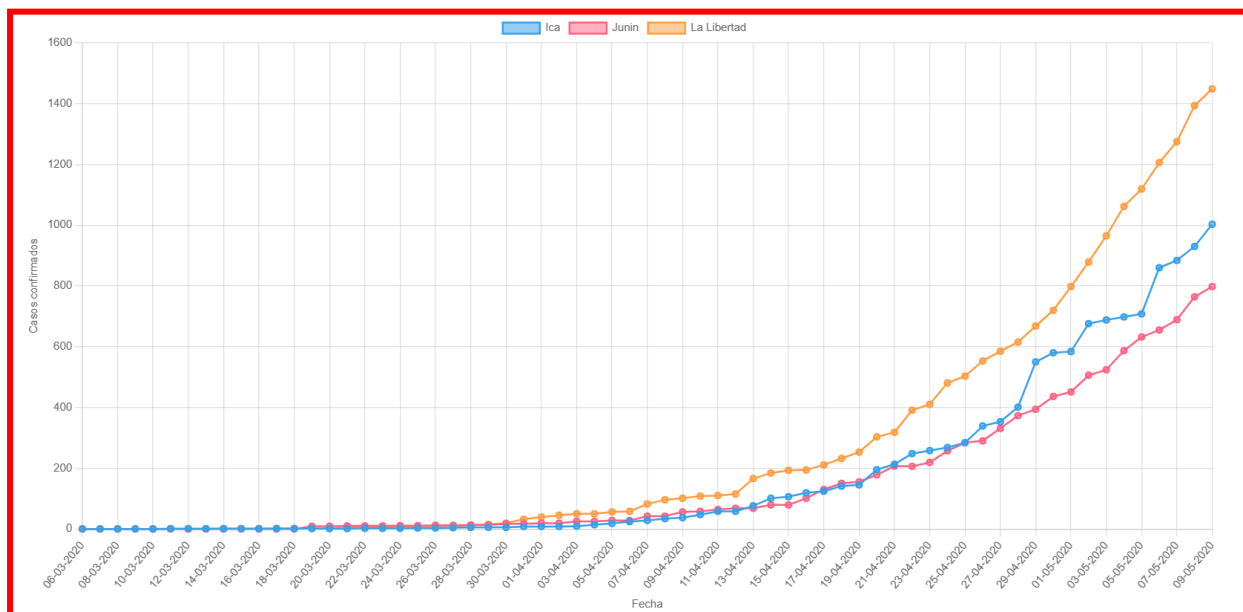
Generar gráfico lineal

Sin Lima y Callao

Cajamarca
 Cusco
 Huancavelica
 Huanuco
 Ica
 Junin
 La Libertad
 Lambayeque
 Loreto

Generar gráfico lineal

Gráfico de líneas comparativo:





REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA

<https://www.chartjs.org/>

https://www.w3schools.com/js/js_ajax_intro.asp