

Universidad Politécnica Salesiana.

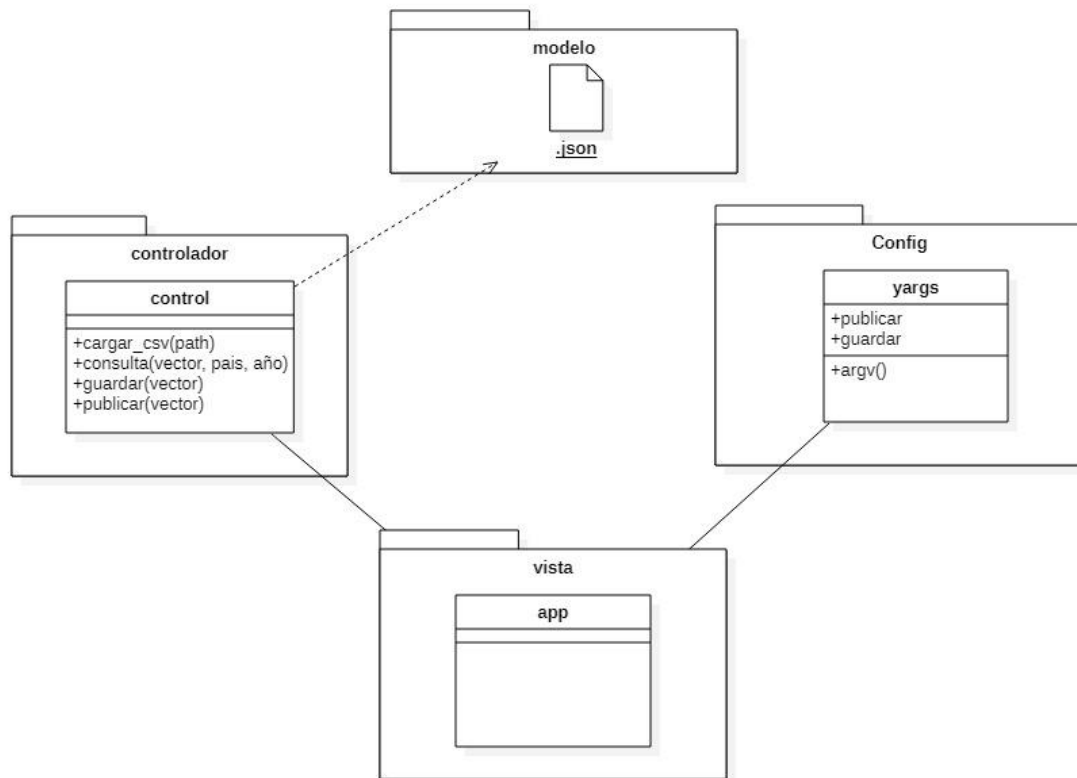
Informe: Proyecto.

Autores: Nicolás Carrasco, Oscar Jiménez, Wendy Juma, Eduardo Quisupangui, Kevin Ramírez.

Descripción del Proyecto.

Crear una aplicación en NodeJS que permita leer los datos de las Suscripciones a telefonía celular móvil, publicadas por el Banco Mundial y publicar las estadísticas de un determinado país en un año específico.

Diagramas de clases.



Enlace GitHub: <https://github.com/ojimenezl/ProyectoPrimerParcialPW>

Análisis del csv.

En el csv se indica los siguientes datos:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	
1	Data Source																
2																	
3	Last Updated	9/4/2020															
4																	
5	Country Name	Country Code	Indicator Name	Indicator Code	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	
6	Aruba	ABW	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
7	Afganistán	AFG	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
8	Angola	AGO	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
9	Albania	ALB	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
10	Andorra	AND	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
11	El mundo árabe	ARB	Suscripción IT.CEL.SETS														
12	Emiratos Árabes Unidos	ARE	Suscripción IT.CEL.SETS														
13	Argentina	ARG	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
14	Armenia	ARM	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
15	Samoa Americana	ASM	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
16	Antigua y Barbuda	ATG	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
17	Australia	AUS	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
18	Austria	AUT	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
19	Azerbaiyán	AZE	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
20	Burundi	BDI	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
21	Bélgica	BEL	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
22	Benín	BEN	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		
23	Burkina Faso	BFA	Suscripción IT.CEL.SETS		0					0					0		

En este caso comenzamos el análisis desde la columna 5 con el archivo
API_IT.CEL.SETS_DS2_es_csv_v2_1004854.csv