



UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

ANÁLISIS DE CONSUMO UDG

Centros Universitarios

Ranking de energía 2023

CGSAIT

Coordinación de Sostenibilidad



Enero 2024



Estadística Institucional 2023

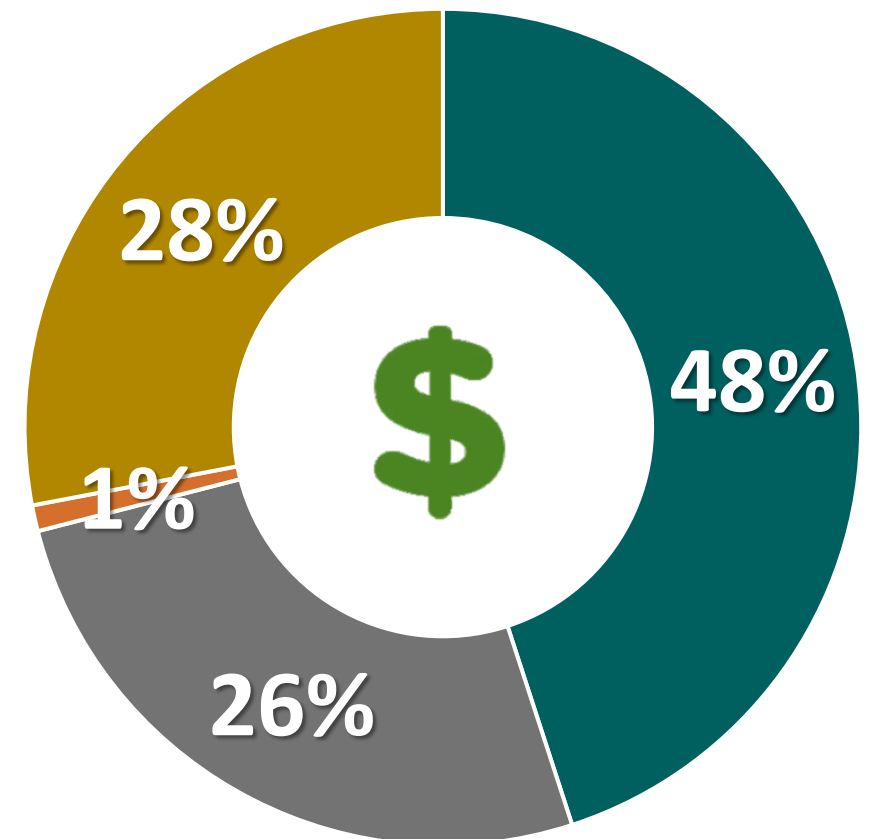
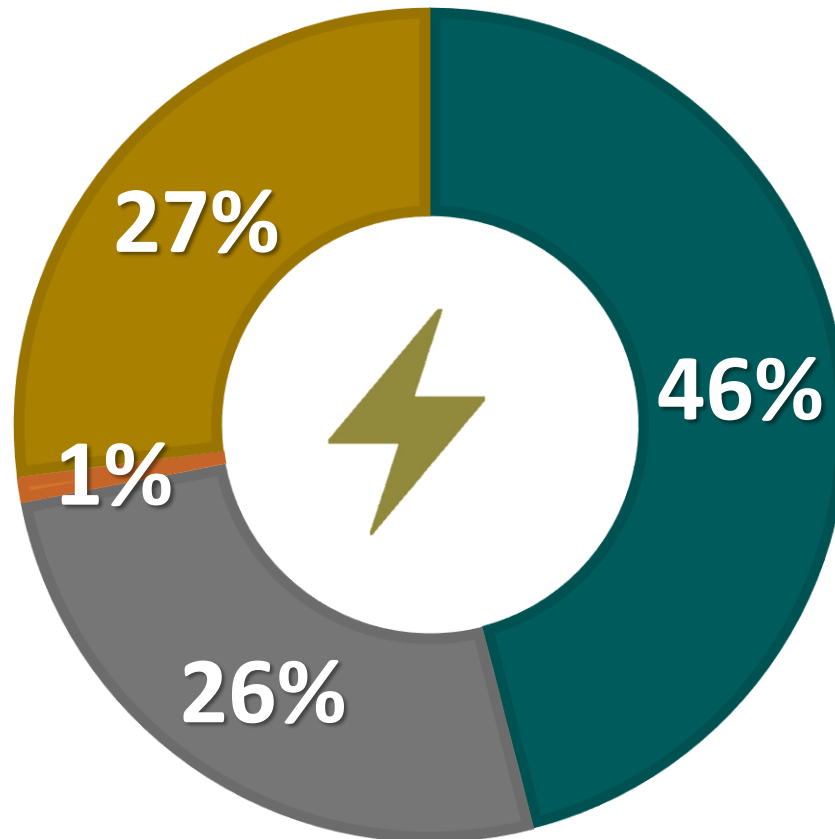
Distribución de consumo energético

51,341,842 kWh

Distribución de facturación de energía

\$ 171,772,406 MXN

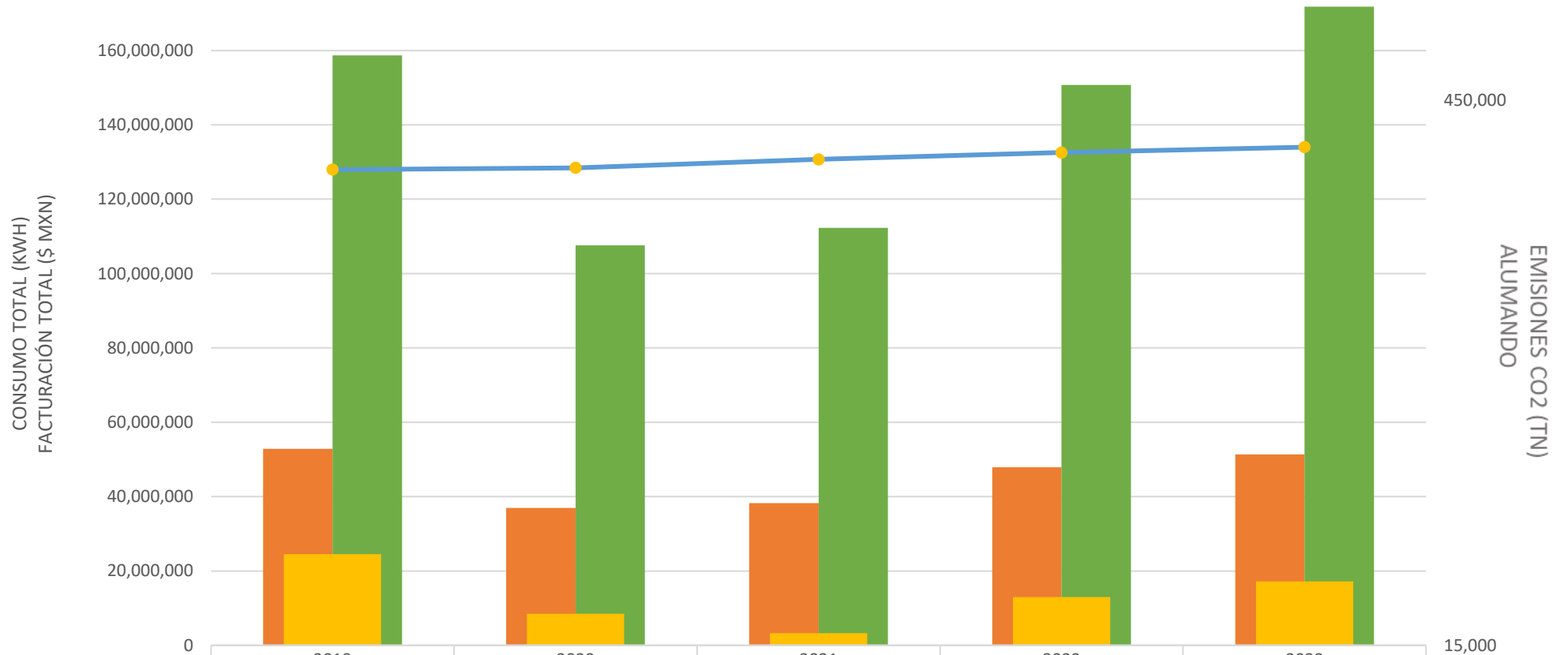
■ Centros Universitarios ■ SUV ■ SEMS ■ AG





Estadística Institucional 2023

Comportamiento histórico



	2019	2020	2021	2022	2023
CONSUMO TOTAL (KWH)	52,844,839	36,976,062	38,269,000	47,919,172	51,341,842
FATURACIÓN TOTAL (\$ MXN)	\$158,709,930	\$107,627,208	\$112,313,902	\$150,756,999	171,772,406
EMISIONES CO2 (TN)	26,505	18,266	16,188	20,270	22,334
ALUMNADO	291,600	295,024	310,845	324,340	335,538



Estadística Institucional 2023

La Universidad de Guadalajara
tiene **335,538** alumnos en total



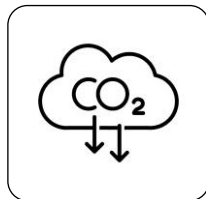
Consumo.

- 51,341,842 kWh/Año.



Facturación

- 171,772,406 MXN/Año.



Emisiones.

- 22,334 Tn/Año.

Consumo
por
alumno

153 kWh



Gasto por
alumno

\$512 MXN



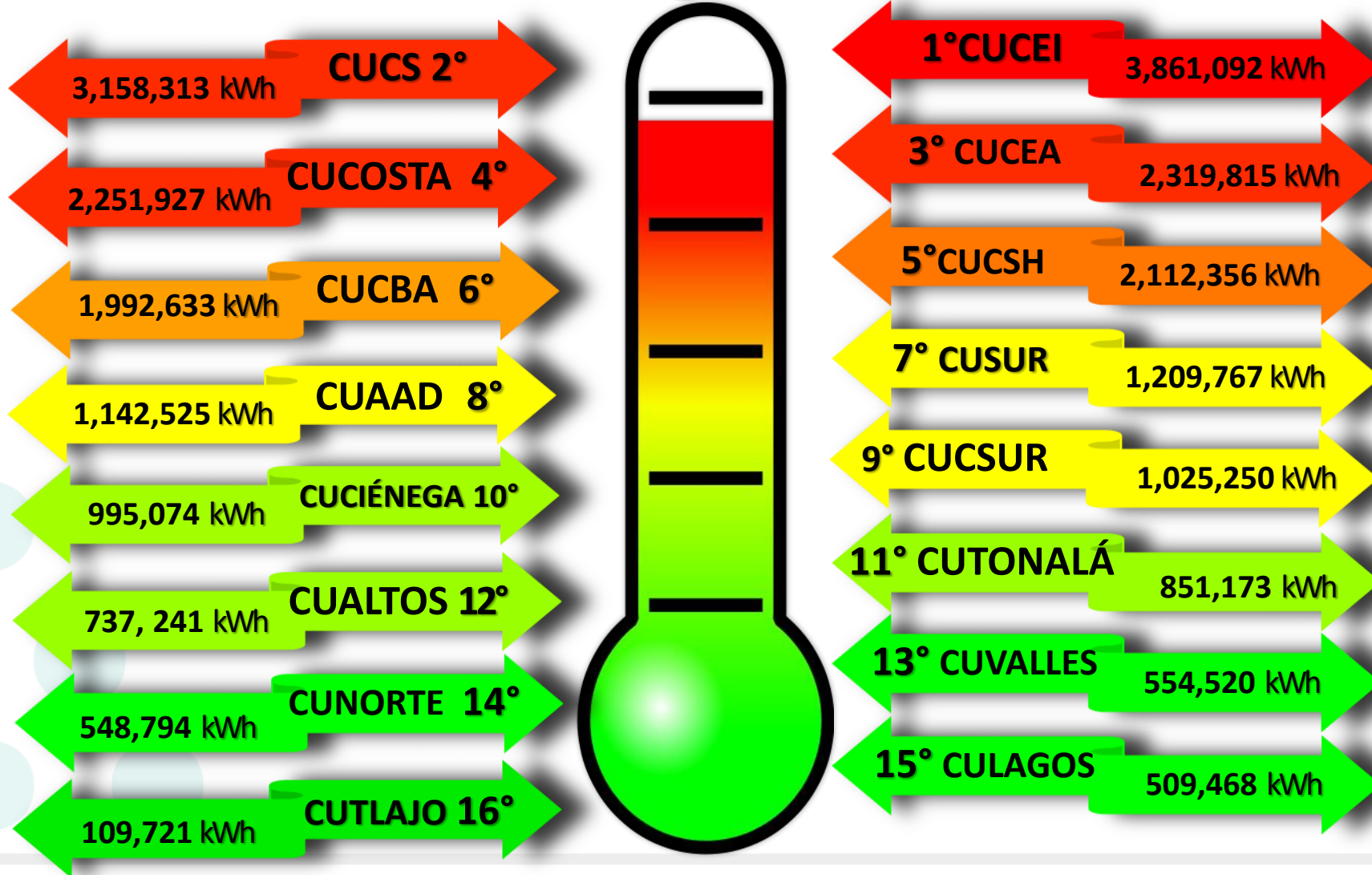
Emisiones
por
alumno

67 kg de CO2



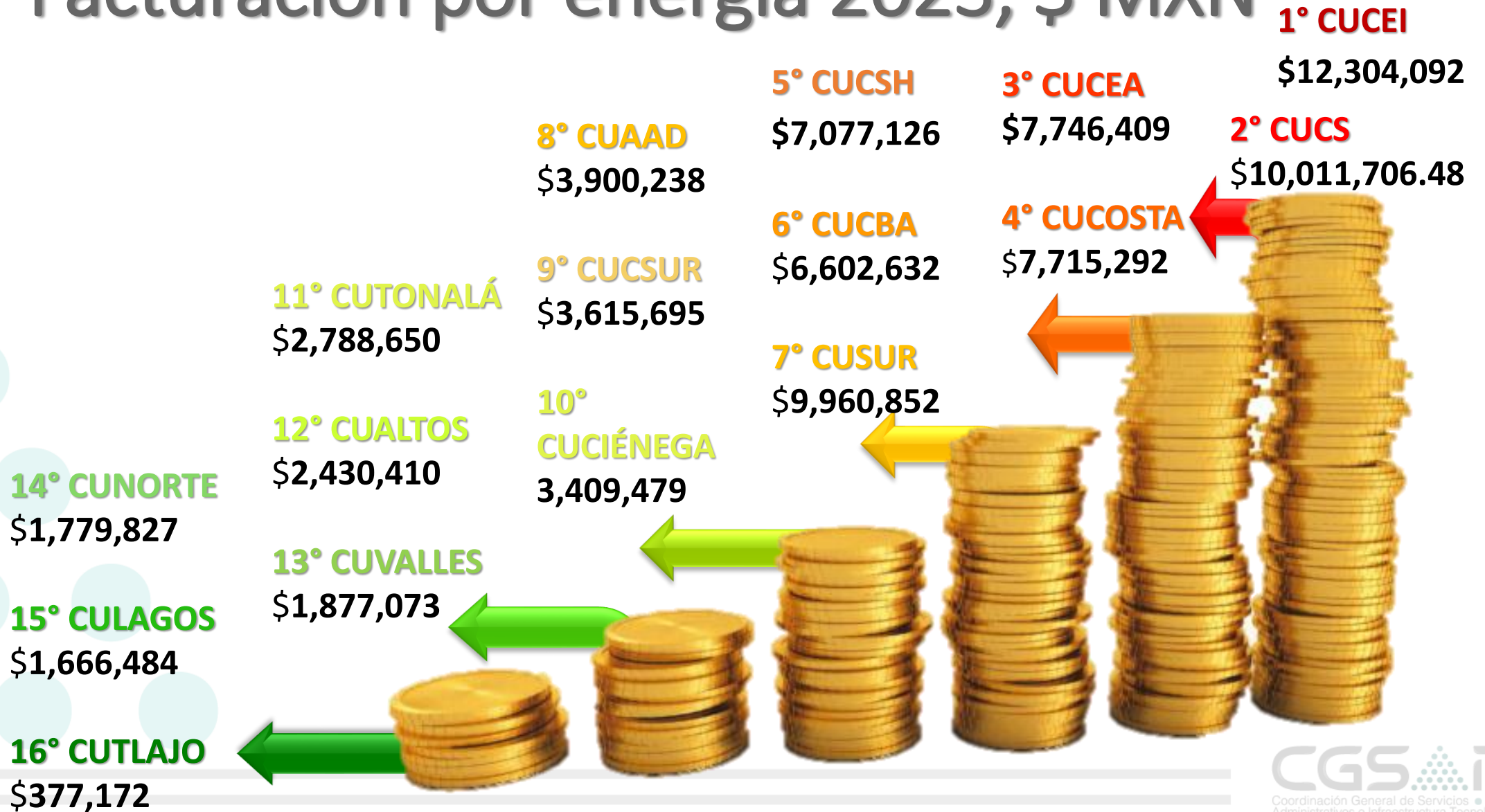


Consumo de energía 2023 kWh.



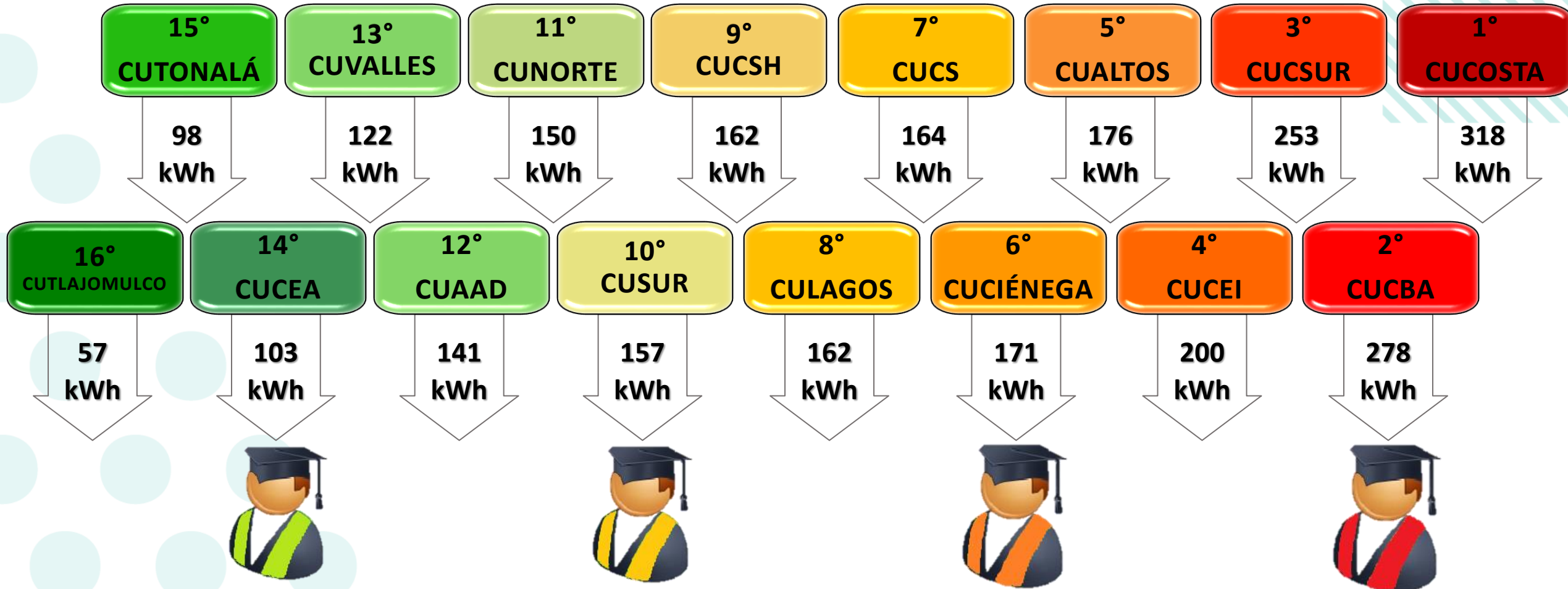


Facturación por energía 2023, \$ MXN



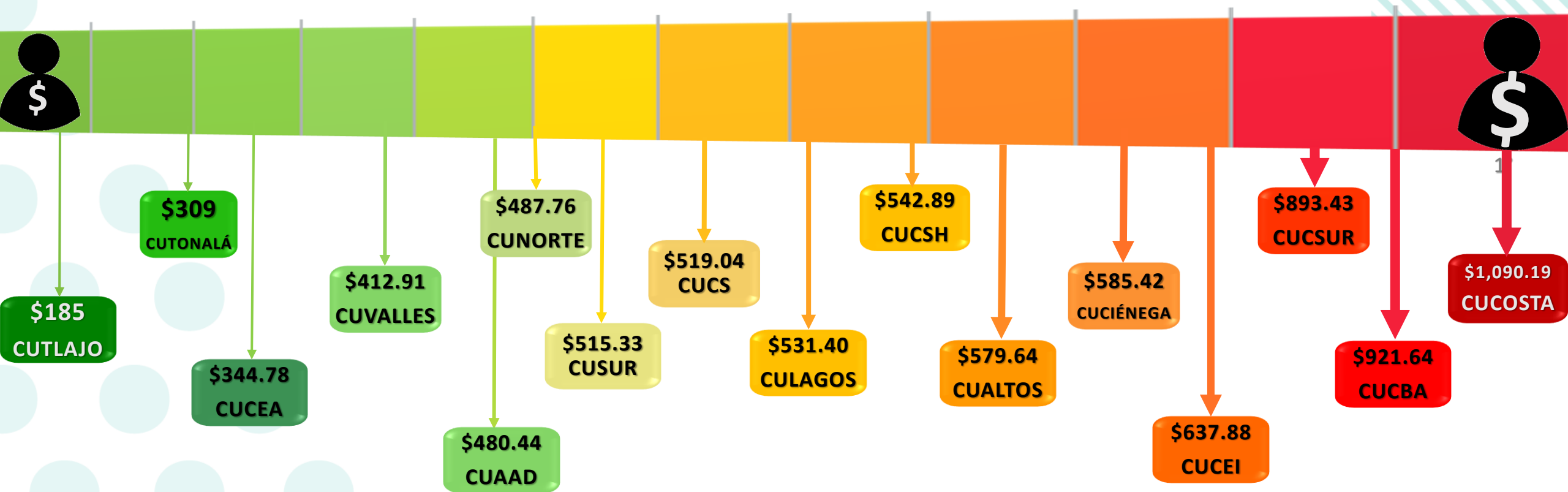


Consumo energía por alumno 2023, kWh





Monto gastado en energía por alumno 2023





Precio medio de energía, 2023

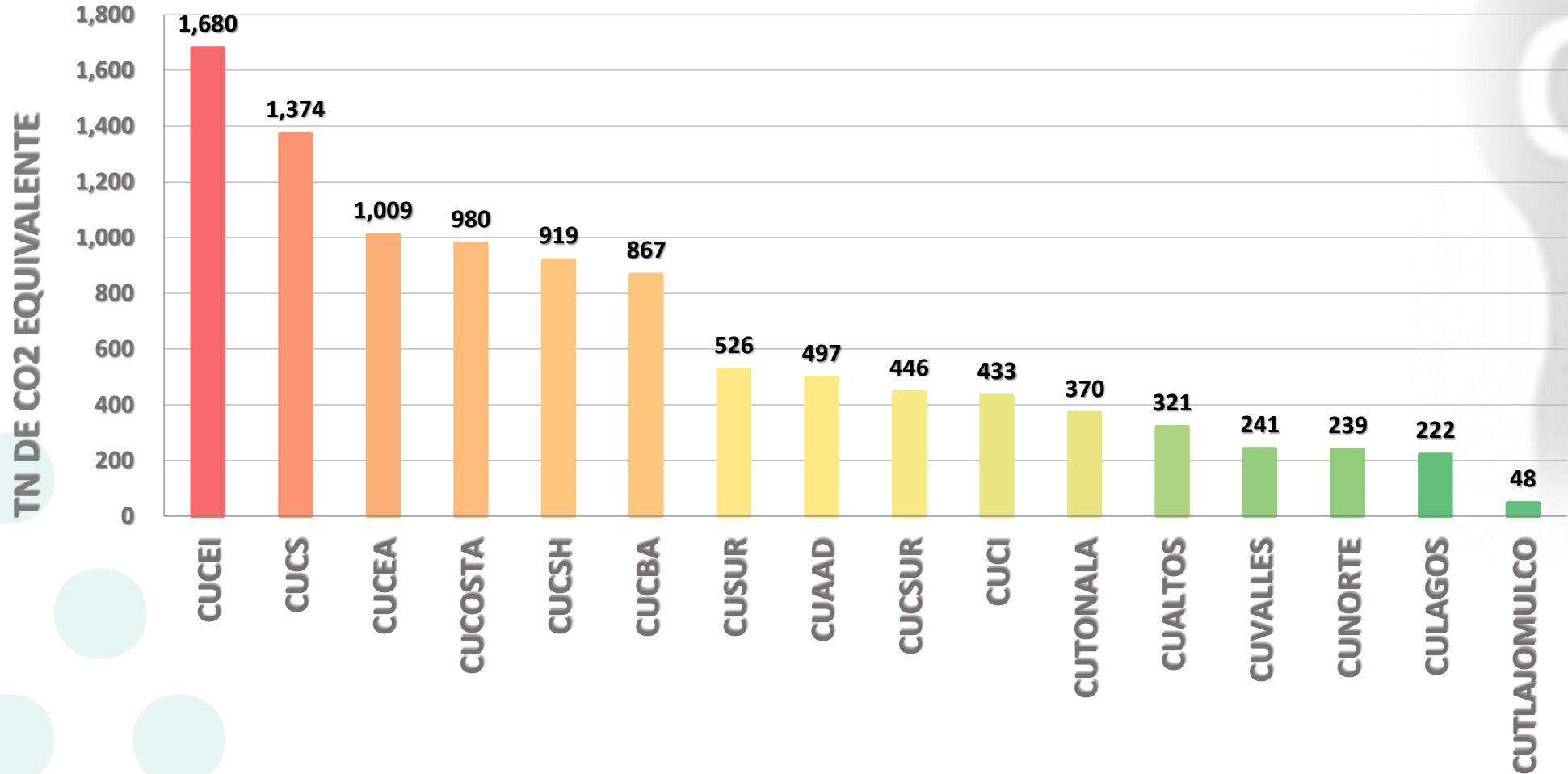
(Cargo general/Consumo Total)



\$ MXN/kWh	\$3.53	\$3.44	\$3.43	\$3.43	\$3.41	\$3.39	\$3.35	\$3.34	\$3.31	\$3.30	\$3.28	\$3.27	\$3.27	\$3.24	\$3.19	\$3.17
CENTRO UNIVERSITARIO	CUCSUR	CUTLAJO	CUCIÉNEGA	CUCOSTA	CUAAD	CUVALES	CUCSH	CUCEA	CUCBA	CUALTOS	CUTONALÁ	CUSUR	CULAGOS	CUNORTE	CUCEI	CUCS



Huella de carbono por energía, 2023





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco