



UNIVERSIDAD DE  
GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

# ANÁLISIS DE CONSUMO UDG

## Centros Universitarios

# Ranking de energía 2024

## CGSAIT

Coordinación de Sostenibilidad



Enero 2025



# Estadística Institucional 2024

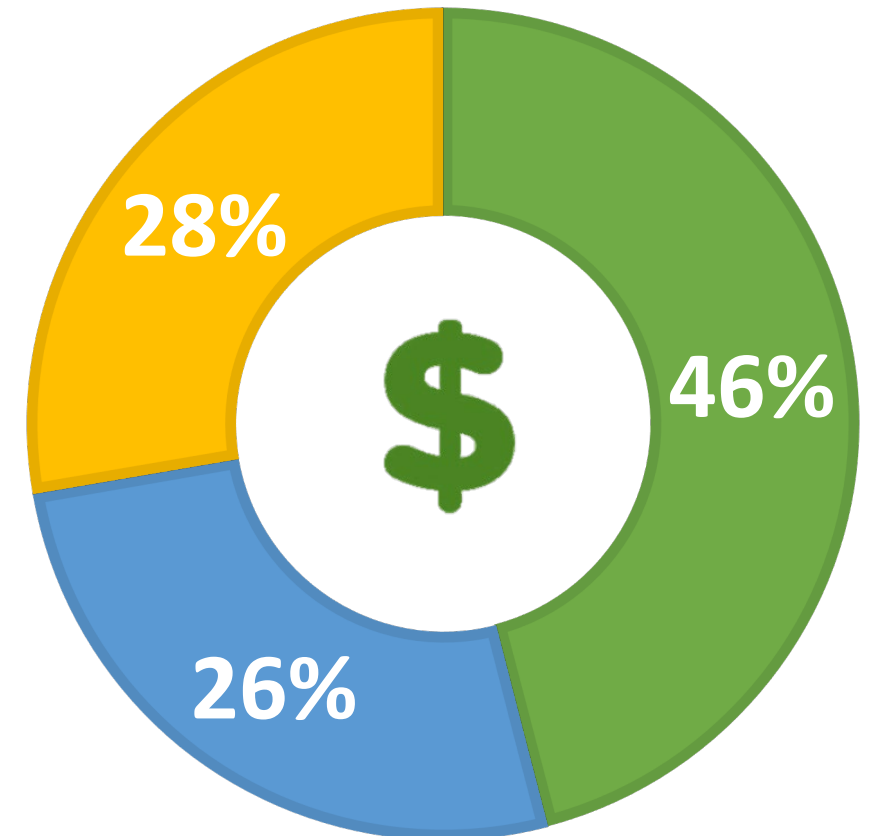
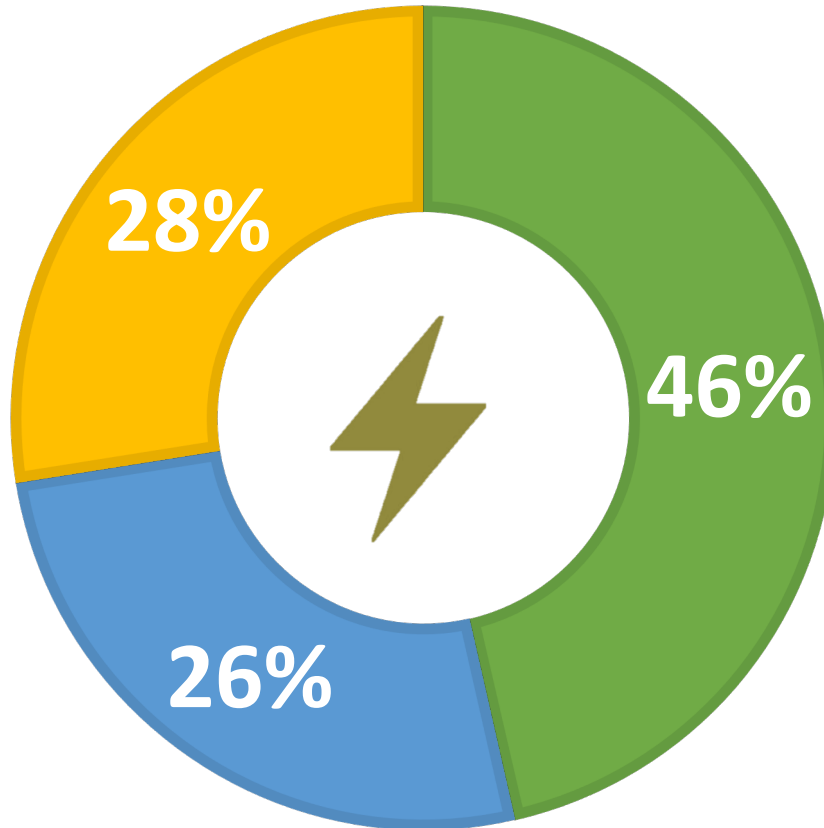
## Distribución de consumo energético

**52,779,172 kWh**

## Distribución de facturación de energía

**\$ 182,220,732.10 MXN**

■ CENTROS UNIVERSITARIOS ■ SEMS ■ AG

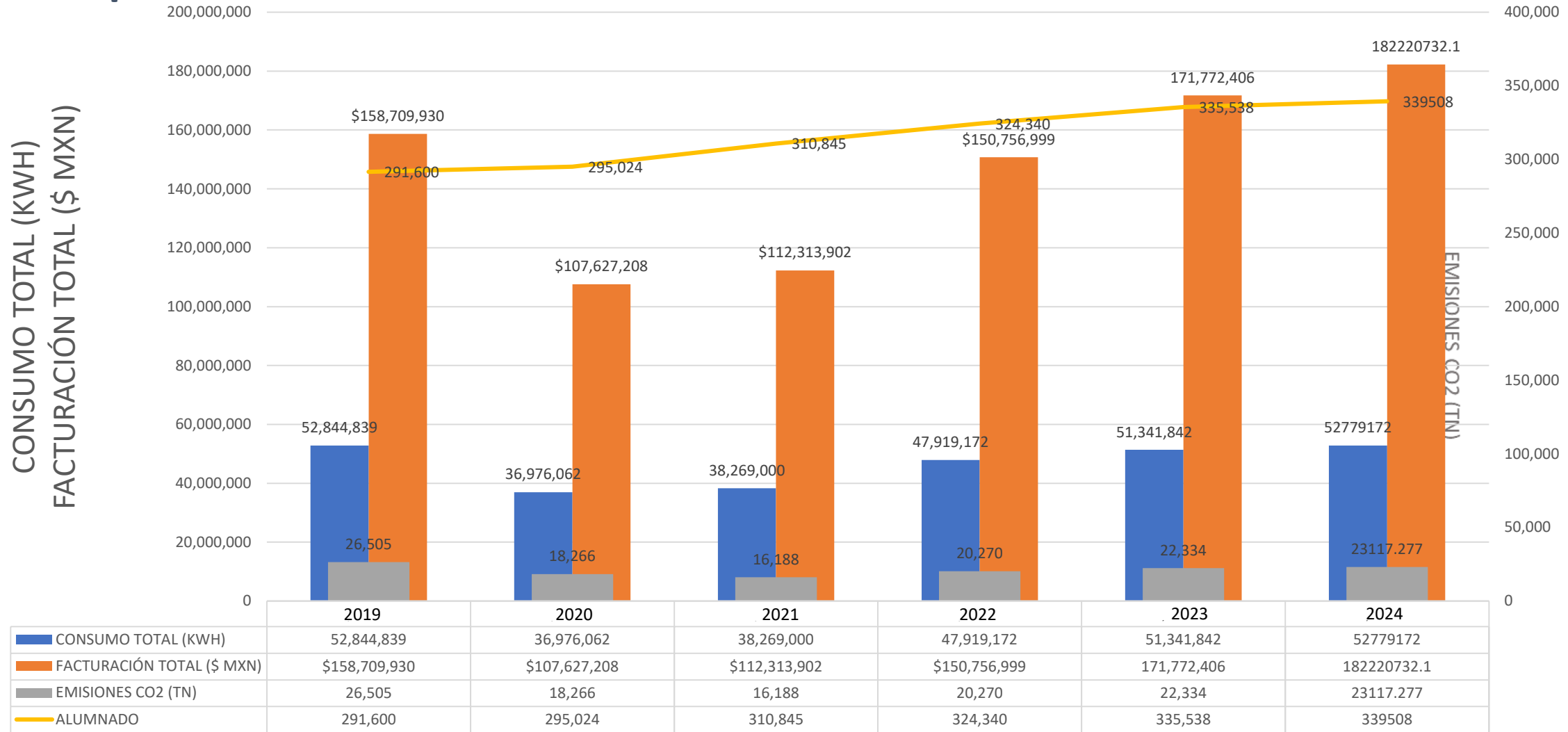




# Estadística Institucional 2024

## Comportamiento histórico

EMISIONES CO2 (TN)  
ALUMANDO





# Estadística Institucional 2024

La Universidad de Guadalajara  
tiene **339,508** alumnos en total



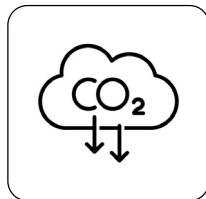
## Consumo.

- 52,779,172 kWh/Año.



## Facturación

- 182,220,732.10 MXN/Año.



## Emisiones.

- 22,959 Tn/Año.

Consumo  
por  
alumno

**155 kWh**



Gasto por  
alumno

**\$536 MXN**



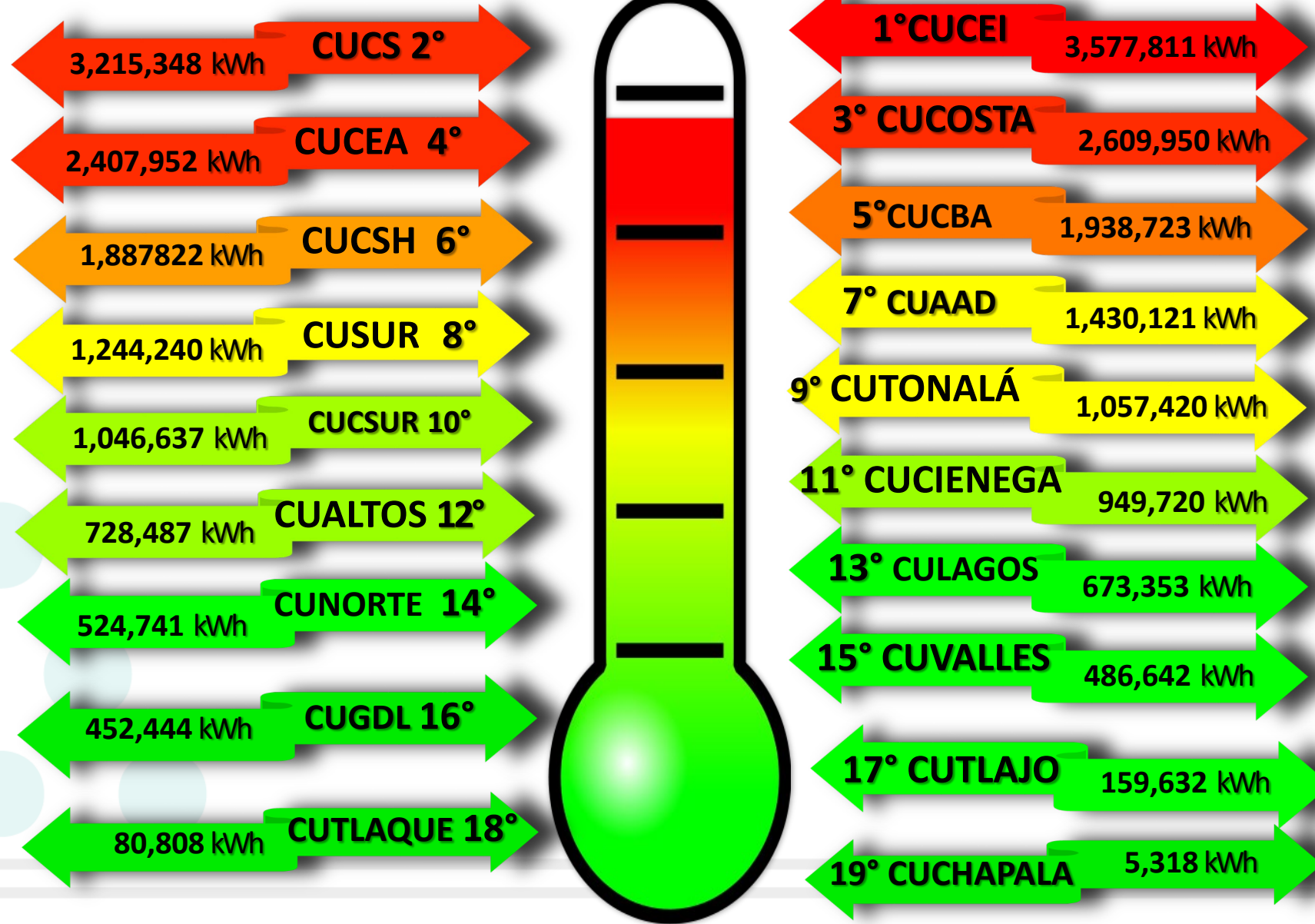
Emisiones  
por  
alumno

**68 kg de CO2**





# Consumo de energía 2024 kWh.





# Facturación por energía 2024, \$ MXN

**1° CUCEI**  
\$11,968,590

**2° CUCS**  
\$10,410,287

**3° CUCOSTA**  
\$9,134,797

**4° CUCEA**  
\$8,381,746

**5° CUCBA**  
\$6,634,301

**6° CUCSH**  
\$6,517,127

**7° CUAAD**  
\$4,987,525

**8° CUSUR**  
\$4,312,312

**9° CUTONALÁ**  
\$3,421,888

**10° CUCSUR**  
\$3,900,238

**11° CUCIENEGA**  
\$3,509,738

**12° CUALTOS**  
\$2,443,583

**13° CULAGOS**  
\$2,286,071

**14° CUNORTE**  
\$1,759,792

**15° CUVALLES**  
\$1,703,158

**16° CUGDL**  
\$1,621,514

**17° CUTLAJO**  
\$556,259

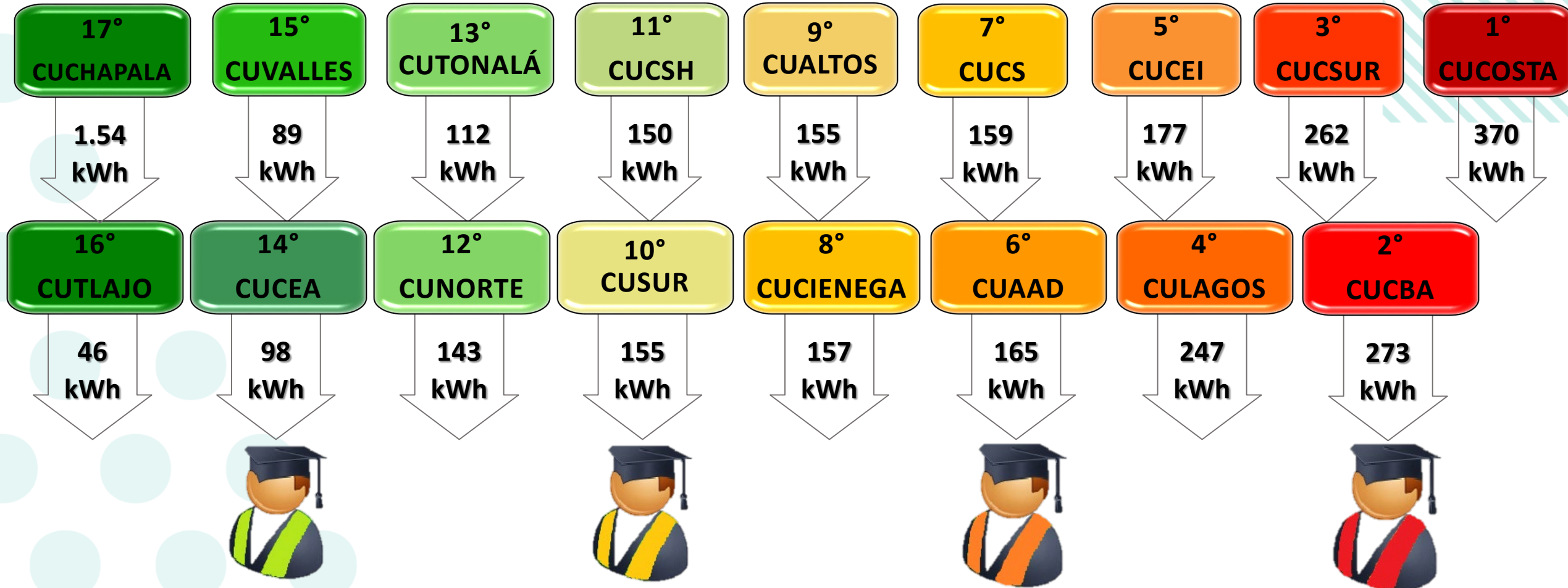
**18° CUTLAQUE**  
\$271,278

**19° CUCHAPALA**  
\$28,698



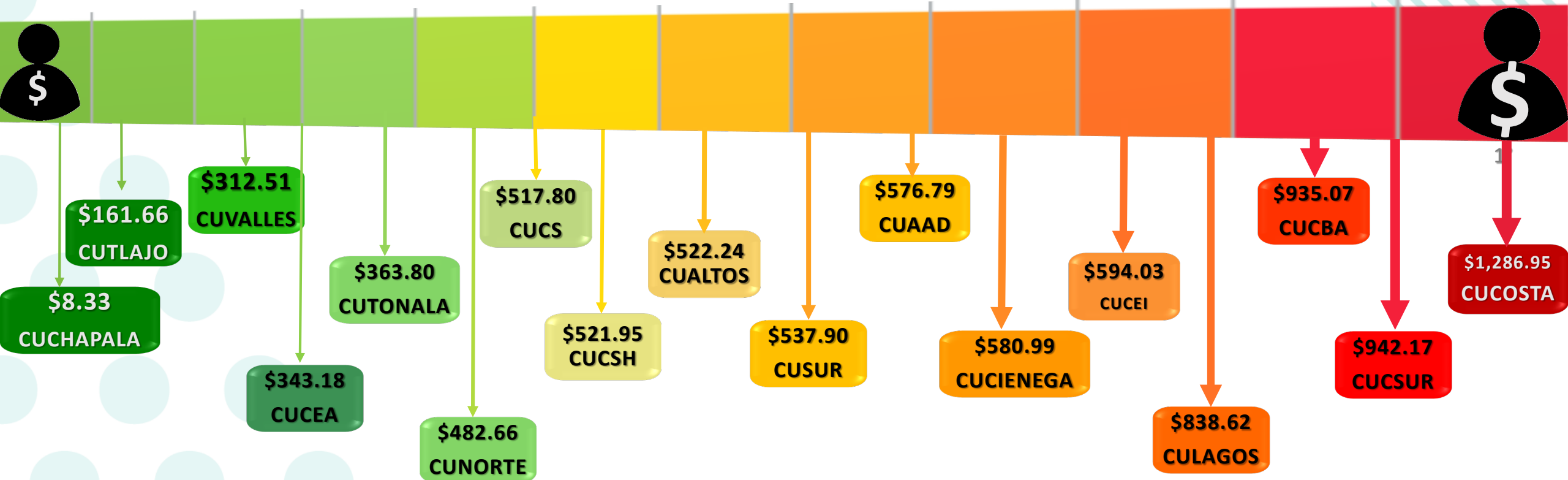


# Consumo energía por alumno 2024, kWh





# Monto gastado en energía por alumno 2024







# Precio medio de energía, 2024

(Cargo general/Consumo Total)



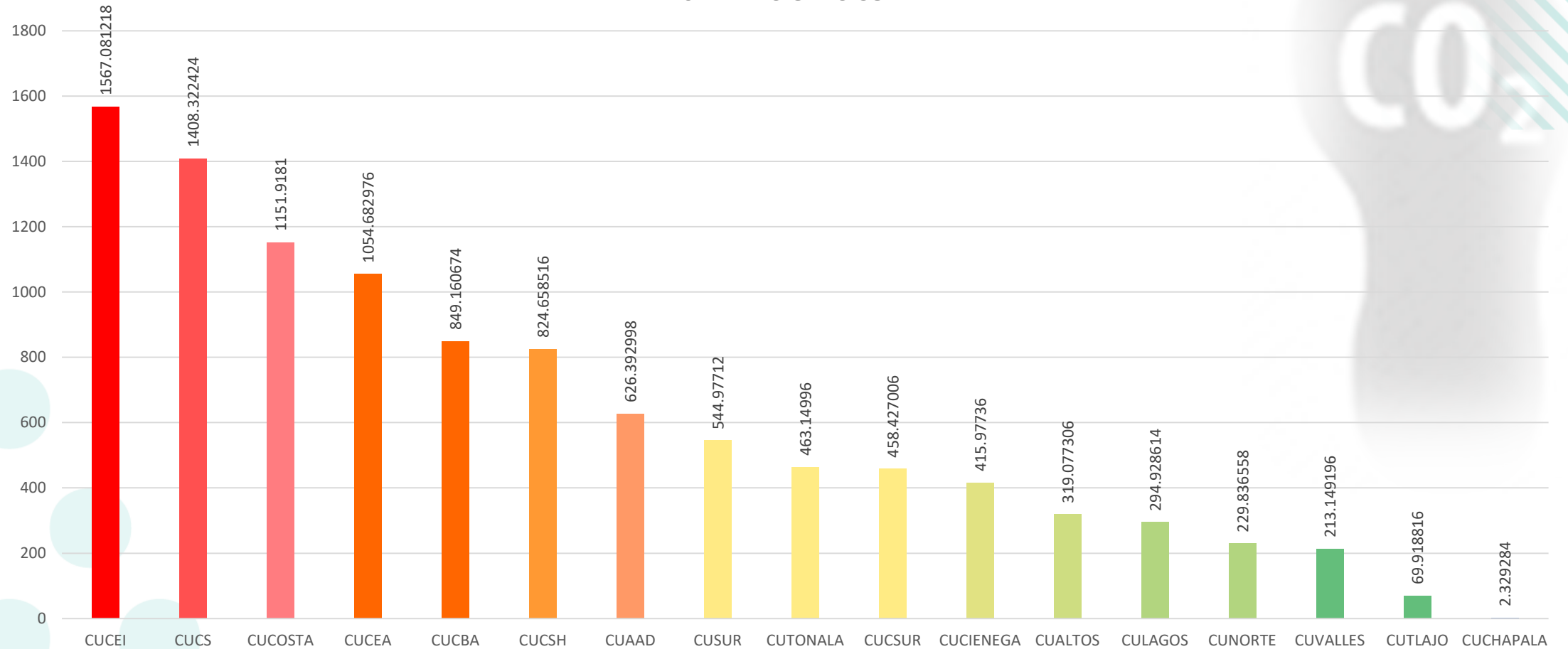
\$ MXN / kWh	\$5.40	\$3.70	\$3.59	\$3.50	\$3.49	\$3.48	\$3.48	\$3.47	\$3.47	\$3.46	\$3.42	\$3.40	\$3.35	\$3.35	\$3.35	\$3.24	\$3.24
CENTRO UNIVERSITARIO	CUCHAPALA	CUCIÉNEGA	CUCSUR	CUVALLES	CUAAD	CUTLAJO	CUCEA	CUCOSTA	CUSUR	CUCSH	CUCBA	CULAGOS	CUALTOS	CUNORTE	CUCEI	CUCS	CUTONALÁ





# Huella de carbono por energía, 2024

2024 EMISIONES CO2





# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco