2021

Eficiència Energètica

INFORME DE SEGUIMENT TRIMESTRAL DE CONSUM ENERGÈTIC.

TERCER TRIMESTRE 2021

ODS RELACIONATS







UAB Campus Saludable i Sostenible

ÍNDEX

01 Evolució del consum mensual (Electricitat)

02 Evolució del consum mensual (Gas)

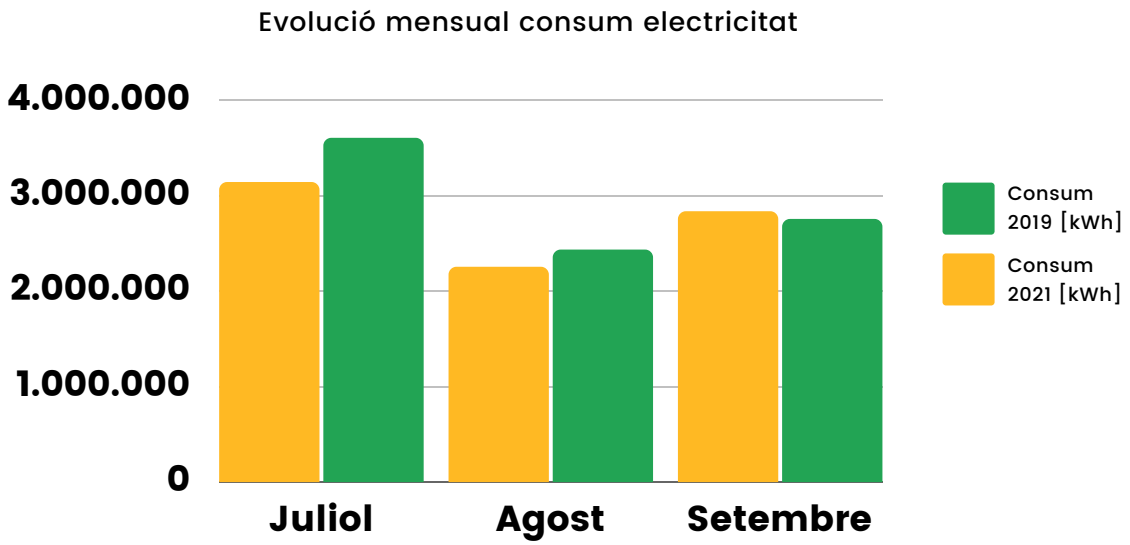
03 Evolució del consum total (Electricitat i gas)

EVOLUCIÓ CONSUM

EVOLUCIÓ CONSUM MENSUAL (ELECTRICITAT)

Durant el tercer trimestre de l'any 2021 s'ha produït una **reducció del consum elèctric d'un 6%** comparat amb el mateix període de l'any 2019.

Cal destacar que les **mesures d'estalvi i eficiència** energètica que s'estan duent a terme durant aquest any comencen a donar els seus fruits.



Mes	Consum 2021 [kWh]	Consum 2019 [kWh]	Reducció consum (%)
Juliol	3.135.009	3.596.792	13%
Agost	2.246.593	2.425.998	7%
Setembre	2.827.661	2.747.349	-3%
TOTALS	8.209.263,00	8.770.139,00	6%

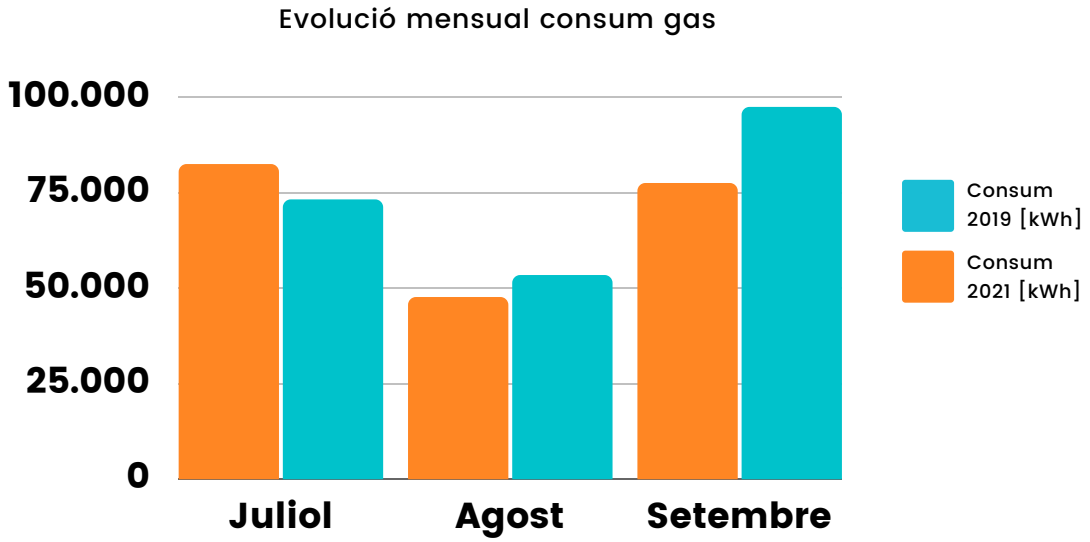
Nota: L'any 2020, degut a la pandèmia, no es pot prendre com a referència i per tant serà exclòs de qualsevol comparativa.

EVOLUCIÓ CONSUM

EVOLUCIÓ CONSUM MENSUAL (GAS)

Durant el tercer trimestre de l'any 2021 s'ha produït una reducció del consum de gas d'un 7% comparat amb el mateix període de l'any 2019.

Durant aquest trimestre de l'any, on els sistemes de calefacció estan aturats, cal remarcar que el consum de gas es degut a l'activitat de laboratoris i estabularis així com la restauració.



Mes	Consum 2021 [kWh]	Consum 2019 [kWh]	Reducció consum (%)
Juliol	82.316	73.084	-13%
Agost	47.516	53.249	11%
Setembre	77.405	97.284	20%
TOTALS	207.237,00	223.617,00	7%

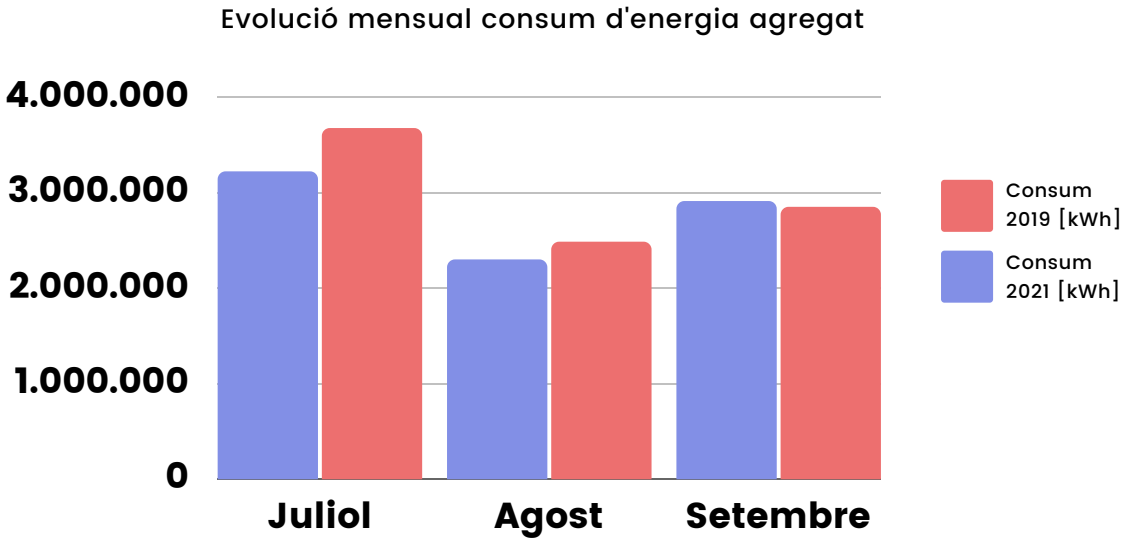
Nota: L'any 2020, degut a la pandèmia, no es pot prendre com a referència i per tant serà exclòs de qualsevol comparativa.

EVOLUCIÓ CONSUM

EVOLUCIÓ CONSUM TOTAL (ELECTRICITAT I GAS)

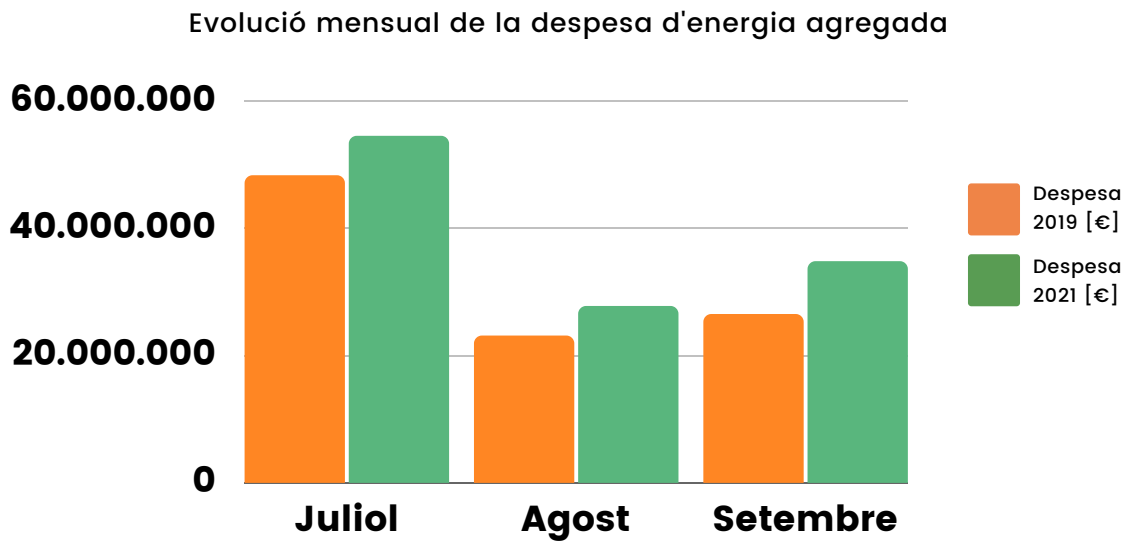
Durant el tercer trimestre de l'any 2021, tenint en compte l'electricitat i gas, el consum total de la UAB **s'ha vist reduït en un 6%** mentre que la despesa econòmica **s'ha vist reduïda en un 16%** generant un **estalvi de 190.696,29€.**

L'estalvi acumulat en el que portem d'any és de 473.179,27€ que representa un 12% si el comparem amb el mateix període de l'any 2019.
Les mesures d'estalvi i eficiència energètica així com el model de compra d'energia han estat les claus d'assoliment d'aquests valors tan favorables.



Mes	Consum 2021 [kWh]	Consum 2019 [kWh]	Reducció consum (%)
Juliol	3.217.325	3.669.876	12%
Agost	2.294.109	2.479.247	7%
Setembre	2.905.066	2.844.633	-2%
TOTALS	8.416.500,00	8.993.756,00	6%

EVOLUCIÓ CONSUM



Mes	Import 2021 [€]	Import 2019 [€]	Reducció despesa (%)
Juliol	482.142	543.925	11%
Agost	230.296	276.537	17%
Setembre	264.257	346.931	24%
TOTALS	976.697,00	1.167.393,00	16%

Per més informació

Si voleu informarvos més a fons o teniu cap dubte o suggeriment, ho podeu fer mitjançant:

Més informació: www.uab.cat/mediambient

Contacte i suggeriments: eficiencia.energetica@uab.cat

UAB Campus Saludable i Sostenible

UAB Universitat Autònoma de Barcelona