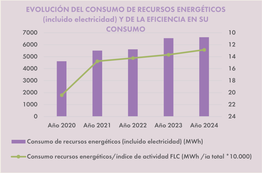
DESEMPEÑO AMBIENTAL 2024

FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN

	Año 2020 (*)	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Nº centros de FLC de los que se han recopilado datos	60	61	62	61	62
Índice de actividad de los centros FLC (horas ocupadas de centro por trabajadores/as FLC) ia trabajadores	701.985,38	780.088,49	819.849,23	906.327,90	897.332,05
Índice de actividad de los centros FLC (horas ocupadas de centro por alumnos/as) ia alumnos	1.563.557,32	2.954.077,66	3.131.012,56	3.891.080,54	4.262.003,57
Índice de actividad de los centros FLC (horas ocupadas de centro por trabajadores FLC y alumnos) ia total	**2.265.542,70**	**3.734.166,15**	**3.950.861,79**	**4.797.408,44**	**5.159.335,62**

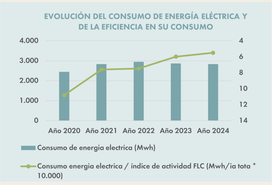
Recursos Energéticos

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Consumo de recursos energéticos (incluido electricidad) (MWh)	4.624,35	5.511,77	5.615,80	6.550,66	6.629,60
Consumo recursos energéticos/índice de actividad FLC (MWh /ia total *10.000)	**20,41**	**14,76**	**14,21**	**13,65**	**12,85**



Energía eléctrica

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Consumo de energía eléctrica (Mwh)	2.447,20	2.833,28	2.950,26	2.868,11	2.836,22
Consumo energía eléctrica / índice de actividad FLC (Mwh/ia tota * 10.000)	**10,80**	**7,59**	**7,47**	**5,98**	**5,50**



Emisión de gases invernadero

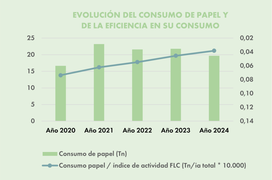
	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023(**)	Año 2024
Emisión de gases de efecto invernadero (Tn $CO_{2\,equ}$)	505,51	539,14	619,32	801,27	842,35
Emisión GEI / índice de actividad FLC (Tn CO2 equ /ia total * 10.000)	**2,23**	**1,44**	**1,57**	**1,67**	**1,63**

Ocupación del suelo

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Ocupacion del suelo (m^2)	216.483,69	250.368,25	272.344,48	271.736,14	260.606,68
Ocupacion suelo / índice de actividad FLC (m2/ia total * 10.000)	**955,55**	**670,48**	**689,33**	**566,42**	**505,12**

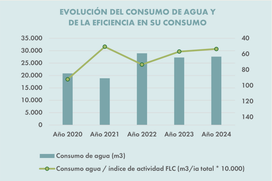
Consumo de papel

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Consumo de papel (Tn)	16,68	23,22	21,59	21,82	19,70
Consumo papel / índice de actividad FLC (Tn/ia total * 10.000)	**0,074**	**0,062**	**0,055**	**0,045**	**0,038**



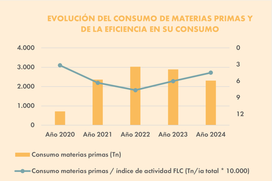
Consumo de agua

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Consumo de agua (m^3)	20.841,14	18.887,81	28.964,23	27.240,52	27.622,12
Consumo agua / índice de actividad FLC (m3/ia total * 10.000)	**91,99**	**50,58**	**73,31**	**56,78**	**53,54**



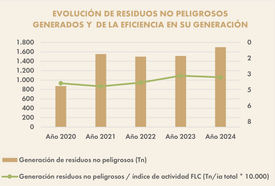
Materias primas

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Consumo materias primas (Tn)	712,58	2.361,18	3.024,50	2.888,28	2.312,63
Consumo materias primas / índice de actividad FLC (Tn/ia total * 10.000)	**3,15**	**6,32**	**7,66**	**6,02**	**4,48**



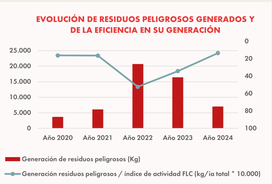
Residuos no peligrosos

	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
(*) Generación de residuos no peligrosos (Tn)	873,13	1.551,95	1.498,58	1.511,73	1.698,50
Generación residuos no peligrosos / índice de actividad FLC (Tn/ia total * 10.000)	**3,85**	**4,16**	**3,79**	**3,15**	**3,29**



Residuos peligrosos

	Año 2020	Año 2021	Año 2022 (***)	Año 2023 (***)	Año 2024
(*) Generación de residuos peligrosos (Kg)	3.685,77	6.114,07	20.675,37	16.437,16	7.005,50
Generación residuos peligrosos / índice de actividad FLC (kg/ia total * 10.000)	**16,27**	**16,37**	**52,33**	**34,26**	**13,58**



(*) Durante el año 2020, se produjo el cierre temporal de alguno de nuestros centros de formación debido a la pandemia de covid19.
(**) En el año 2023 se incluyeron nuevos componentes del alcance 3 de la huella de carbono (aspectos ambientales indirectos: estimación combustibles desplazamientos in itinere del personal).
(***) En el año 2023 se realizaron obras de mejora de la cubierta de uno de nuestros centros. Ello generó una retirada extraordinaria de residuos peligrosos (amianto: 15.000kg).

ERES LO QUE CONSTRUYES