



ANÀLISI OFERTES ECONÒMIQUES

OBJECTE: Acord marc subjecte a regulació harmonitzada per al subministrament de material de recanvi BOSCH pels centres, departaments i tallers.

EXPEDIENT: 12000529

SOCIETAT: Transports de Barcelona, S.A. Ferrocarril Metropolità de Barcelona S.A. i Projectes i Serveis de Mobilitat S.A.

Licitació convocada per procediment obert harmonitzat amb un Valor estimat de contracte (VEC) de 2.300.530,28 Euros (IVA exclòs).

1. Resum d'ofertes

Efectuada l'obertura del sobre 3 el resum d'ofertes és:

Ofertes Rebudes	
Licitador	Oferta econòmica
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	448.588,13
CBM IBERICA, S.L.	527.048,65
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	467.846,30
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	325.877,95
RS Turia, S.L.	378.215,85
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89

GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU, RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L. y RS Turia, S.L. han ofert al menys 35 dels 45 codis totals de màxim (superant el mínim de 35 per ser admeses); per tant, es procedeix a l'homogeneïtzació de l'oferta, tal com s'estableix a l'apartat Y del PCP. S'estableixen els següents imports globals:

	Suministrament material recanvi BOSCH
Preu màxim de referència global	593.365,93

Ofertes Rebudes i homogeneïtzades (detall Annex informe)		
Licitador	Imports homogeneïtzats (IVA exclòs)	% Sobre Preu màxim de referència
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	566.641,98	-4,50
CBM IBERICA, S.L.	535.995,45*	-9,67
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	467.846,30	-21,15
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	577.455,89	-2,68
RS Turia, S.L.	539.862,53	-9,02
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89	-25,19

* Es detecta que a la referència Codi TMB 215727 s'ha indicat a la columna de "Preus" una quantia de 329,60€ insertada manualment sense aplicació de fórmules.

Aquest espai està destinat a indicar l'import total i no l'unitari com ha estat el cas. Es corregeix multiplicant l'import unitari per la quantia de la columna d'unitats previstes donant un total de 9.276,40 euros.

Veure detall de càlculs a l'annex d'aquest mateix informe.



Licitador	Nº de codis oferts (màxim 45)
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	36*
CBM IBERICA, S.L.	45
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	45
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	36
RS Turia, S.L.	37
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	45

* Quantitat corregida per error del licitador a l'Annex A.

Licitador	Lliuraments setmanal
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	5
CBM IBERICA, S.L.	5
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	5
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	5
RS Turia, S.L.	5
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	5

Licitador	Vehicle distintiu ambiental
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	Resta classificacions (B, C, sense)
CBM IBERICA, S.L.	ECO
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	ECO
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	Resta classificacions (B, C, sense)
RS Turia, S.L.	ECO
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	Resta classificacions (B, C, sense)

2. Detall de puntuacions i classificació

Els criteris de valoració de les ofertes descrits al Plec Administratiu de la licitació són:

Criteris d'adjudicació de la licitació	
1 - Aplicació de fórmules	100 punts
2 - Judicis de valor	0 punts



Transports Metropolitans de Barcelona

Criteris i subcriteris	Punts
<u>Proposta econòmica</u> (Fins a 88 punts): La proposta econòmica es basa en presentar: El licitador ha de presentar la seva ofert d'acord a l'Annex A -Model Oferta específic per aquesta licitació i desglossat en Annex 1. No s'admetran ofertes que no contestin com a mínim 35 de les línies (mínim 35 codis d'un màxim de 45). Per les posicions no ofertes es prendrà per a valorar l'import que sigui superior: o bé preu unitari de referència o el preu ofert més elevat sempre que superi el preu de referència, a la fi d'homogeneïtzar les ofertes i amb la suma del preu ofert constituirà "l'oferta homogeneïtzada". No s'admetran ofertes que superin el preu de referència global per oferta indicat a l'Annex A S'assignarà la totalitat de punts a l'oferta econòmica més baixa, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes. S'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de preu que suposin respecte de la més baixa, segons la fórmula: $P = T_p \cdot \frac{P_{ph}}{P_{hi}}$ P = puntuació que obtindria el licitador Tp = totalitat de punts a assignar Phb = preu de l'oferta homogeneïtzada més baix de totes les ofertes homogeneïtzades Phi = preu de l'oferta homogeneïtzada de cada licitador	Fins a 88 punts
<u>Número de codis oferts</u> fins a 5 punts (Model d'oferta) Es valorarà el número de codis oferts amb relació al número màxim de codis amb la següent fórmula: $P = T_p \cdot \frac{Co - C_{min}}{C_{max} - C_{min}}$ P = puntuació que obtindria el licitador Tp = totalitat de punts a assignar Co = número de codis oferts per cada licitador Cmax = número màxim de codis Cmin = número mínim de codis a ofertar	Fins a 5 punts
<u>La freqüència en l'entrega</u> indicant el número de lliuraments setmanals a Annex A -Model Oferta específic per aquesta licitació, es valorarà amb 5 punts de la següent manera: Total 2 lliuraments setmanals: 2 punts	Fins a 5 punts
Total 3 lliuraments setmanals: 3 punts Total 4 lliuraments setmanals: 4 punts Total 5 lliuraments setmanals o més: 5 punts	
<u>Distintiu ambiental:</u> Es valorarà amb 2 punts el vehicle assignat al transport de mercaderies indicant el distintiu ambiental en el Annex A -Model Oferta 2 punts vehicle distintiu ambiental zero emissions. 1 punt vehicle distintiu ambiental ECO 0 punts resta de classificacions (B, C, sense).	Fins a 2 punts
Millores: ☒ No	
Total	Fins a 100 punts



Proposta econòmica

S'efectua la valoració econòmica de les ofertes admeses i homogeneïtzades i el resultat és:

Phb	AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89
-----	--	-------------------

Licitador	Imports homogeneïtzats (IVA exclòs)	Puntuació
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	566.641,98	68,93
CBM IBERICA, S.L.	535.995,45	72,88
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	467.846,30	83,49
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	577.455,89	67,64
RS Turia, S.L.	539.862,53	72,35
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89	88,00

Número de codis oferts

Licitador	Nº de codis oferts (màxim 45)	Puntuació
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	36	0,50
CBM IBERICA, S.L.	45	5,00
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	45	5,00
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	36	0,50
RS Turia, S.L.	37	1,00
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	45	5,00

Freqüència en l'entrega

Licitador	Lliuraments setmanal	Puntuació
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	5	5,00
CBM IBERICA, S.L.	5	5,00
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	5	5,00
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	5	5,00
RS Turia, S.L.	5	5,00
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	5	5,00

Distintiu ambiental

Licitador	Vehicle distintiu ambiental	Puntuació
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	Resta classificacions (B, C, sense)	0,00
CBM IBERICA, S.L.	ECO	1,00
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	ECO	1,00
RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L.	Resta classificacions (B, C, sense)	0,00
RS Turia, S.L.	ECO	1,00
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	Resta classificacions (B, C, sense)	0,00



Puntuació total

Licitador	Imports homogeneïtzats (IVA exclòs)	Nº de codis oferts (màxim 45)	Lliuraments setmanal	Vehicle distintiu ambiental	Puntuació global
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	88,00	5,00	5,00	0,00	98,00
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	83,49	5,00	5,00	1,00	94,49
CBM IBERICA, S.L.	72,88	5,00	5,00	1,00	83,88
RS Turia, S.L.	72,35	1,00	5,00	1,00	79,35
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	68,93	0,50	5,00	0,00	74,43
RECAMBIO COLON CATARROJA, S.L.	67,64	0,50	5,00	0,00	73,14

Ordre classificació	Licitador	Puntuació Global
1	AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	98,00
2	EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	94,49
3	CBM IBERICA, S.L.	83,88
4	RS Turia, S.L.	79,35
5	GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	74,43
6	RECAMBIO COLON CATARROJA, S.L.	73,14

3. Anàlisi d'ofertes anormalment baixes

S'analitzen per determinar si existeixen ofertes anormalment baixes segons els plecs de la licitació i segons l'art. 85, Reial Decret 1098/2001:

SECCIÓ 4a PROCEDIMENTS OBERT, RESTRINGIT I NEGOCIAT

Article 85. Criteris per apreciar les ofertes desproporcionades o temeràries a les subhastes.

En principi, es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que estiguin en els casos següents:

1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

5. Excepcionalment, i atenent l'objecte del contracte i les circumstàncies del mercat, l'òrgan de contractació pot reduir motivadament en un terç, en el plec de clàusules administratives particulars corresponent, els percentatges establerts en els apartats anteriors.

6. Per valorar les ofertes com a desproporcionades, la mesa de contractació pot considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

Mitjana aritmètica	521.945,67
---------------------------	------------

Licitador	Imports homogeneïtzats (IVA exclòs)	% sobre la mitjana aritmètica
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	566.641,98	8,56
CBM IBERICA, S.L.	535.995,45	2,69
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	467.846,30	-10,36
RECAMBIO COLON CATARROJA, S.L.	577.455,89	10,64
RS Turia, S.L.	539.862,53	3,43
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89	-14,96



Aplicant el punt 4 es comprova que l'oferta presentada per RECAMBIOS COLON CATARROJA, S.L. es una oferta desproporcionada i per tant queda exclosa. Es realitza una nova Mitjana Aritmètica aplicant novament el punt 4:

Nova Mitjana aritmètica	510.843,63
-------------------------	------------

Licitador	Imports homogeneïtzats (IVA exclòs)	% sobre la mitjana aritmètica
GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	566.641,98	10,92
CBM IBERICA, S.L.	535.995,45	4,92
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	467.846,30	-8,42
RS Turia, S.L.	539.862,53	5,68
AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	443.871,89	-13,11

Aplicant el punt 4, es comprova que l'oferta presentada per AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U. es una oferta anormalment baixa i en data 6 d'octubre de 2025 es demanen aclariments mitjançant la Plataforma de Contractació Pública.

L'OAB es troba suficientment justificada d'acord al que s'exposa a l'Annex sobre 3- Informe OAB, i per tant, es proposa a la Mesa de Contractació la seva acceptació.

4. Proposta d'adjudicació

- **Acceptar** la proposta avaluable mitjançant fórmules i classificar-la amb la puntuació de l'apartat 2.
- **Acceptar** la justificació d'oferta anormalment baixa presentada per AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.
- **Es proposa** per a l'adjudicació i classificació dins de l' Acord marc subjecte a regulació harmonitzada per al subministrament de material de recanvi BOSCH pels centres, departaments i tallers als següents 5 licitadors seguint l'orde de classificació i segons s'estableix en el Plec de Condicions Particulars:

Ordre classificació	Licitador	Puntuació Global
1	AUTO COMERCIAL MONEDERO, S.A.U.	98,00
2	EUROPART HISPANO ALEMANA S.A.	94,49
3	CBM IBERICA, S.L.	83,88
4	RS Turia, S.L.	79,35
5	GRUPO BARREIRO AUTOMOCION SLU	74,43

El que es manifesta a 31 d'octubre del 2025

Estefanía León Rubiano
Coordinadora Unitat de subministraments,
reparacions i Rble. Acords Marc Transversals
Aprovisionaments, Logística i Contractació

Francisco Javier Domínguez Baños
Resp. Magatzems i Control Qualitat



Annex Homogeneïtzació

Codi TMB	Preu unitari de referència	Preu unitari Barreiro	Preu unitari CMB	Preu unitari Europart	Preu unitari Catarroja	Preu unitari RS Turia	Preu unitari Autocomercial Monedero	Homogeneïtzació Barreiro	Homogeneïtzació Catarroja	Homogeneïtzació RS Turia	Previsió consum 4 anys	Import global Homogeneïtzació Barreiro	Import global Homogeneïtzació Catarroja	Import global Homogeneïtzació RS Turia	Comprobació Preu global CMB	Comprobació Preu global Europart	Comprobació Preu global Autocomercial Monedero
108258	34,38	29,12	30,00	31,25	28,69	27,50	27,50	29,12	28,69	27,50	19	553,24	545,11	522,50	570,00	593,75	522,50
113622	26,25	0,00	23,30	19,90		18,94	24,00	26,25	26,25	18,94	15	393,75	393,75	284,10	349,50	298,50	360,00
115354	6,13	3,82	4,50	4,75	4,84	3,61	3,92	3,82	4,84	3,61	170	650,00	822,80	613,70	765,00	807,50	666,40
201856	31,49	36,79	31,00	31,00	31,48	0,00	27,38	36,79	31,48	36,79	34	1.250,80	1.070,32	1.250,80	1.054,00	1.054,00	930,92
202964	21,66	0,00	15,00	21,00		17,82	19,00	21,66	21,66	17,82	15	324,90	324,90	267,30	225,00	315,00	285,00
203629	975,00	0,00	900,00	975,00		0,00	972,00	975,00	975,00	975,00	32	31.200,00	31.200,00	31.200,00	28.800,00	31.200,00	31.104,00
203636	3,85	0,00	3,74	3,85	3,84	0,00	2,82	3,85	3,84	3,85	16	61,60	61,44	61,60	59,84	61,60	45,12
203637	15,00	0,00	11,00	9,90		8,78	14,00	15,00	15,00	8,78	128	1.920,00	1.920,00	1.123,84	1.408,00	1.267,20	1.792,00
207304	29,38	22,33	21,25	26,00	26	21,09	21,94	22,33	26	21,09	33	736,87	858,00	695,97	701,25	858,00	724,02
207338	27,50	22,09	23,18	18,00	27,49	20,86	19,34	22,09	27,49	20,86	113	2.496,64	3.106,37	2.357,18	2.619,34	2.034,00	2.185,42
207751	7,31	20,56	6,98	7,31		0,00	7,30	20,56	20,56	20,56	496	10.200,09	10.200,09	10.200,09	3.462,08	3.625,76	3.620,80
207892	3,45	1,29	3,30	1,85	3,15	1,22	1,67	1,29	3,15	1,22	334	432,24	1.052,10	407,48	1.102,20	617,90	557,78
210900	179,46	154,85	141,40	169,00	179,45	146,24	148,47	154,85	179,45	146,24	6	929,08	1.076,70	877,44	848,40	1.014,00	890,82
211170	44,19	40,24	23,00	29,00	44,18	38,00	26,88	40,24	44,18	38,00	205	8.248,24	9.056,90	7.790,00	4.715,00	5.945,00	5.510,40
211702	36,00	25,08	28,50	20,00	25,24	23,69	27,39	25,08	25,24	23,69	13	326,07	328,12	307,97	370,50	260,00	356,07
213626	48,63	36,59	33,33	31,00	38,83	34,56	28,11	36,59	38,83	34,56	433	15.842,71	16.813,39	14.964,48	14.431,89	13.423,00	12.171,63
214467	31,68	26,35	19,60	19,90	31,67	24,89	16,19	26,35	31,67	24,89	197	5.191,53	6.238,99	4.903,33	3.861,20	3.920,30	3.189,43
214490	4,16	2,99	3,67	3,10	3,21	2,82	2,50	2,99	3,21	2,82	870	2.599,76	2.792,70	2.453,40	3.192,90	2.697,00	2.175,00
214758	58,75	57,65	51,50	35,00		54,44	35,00	57,65	58,75	54,44	3.342	192.656,47	196.342,50	181.938,48	172.113,00	116.970,00	116.970,00
215727	356,25	0,00	331,30	356,00		0,00	310,00	356,25	356,25	356,25	28	9.975,00	9.975,00	9.975,00	9.276,40	9.968,00	8.680,00
216149	54,53	48,53	53,70	49,00	54,52	45,83	43,95	48,53	54,52	45,83	99	4.804,41	5.397,48	4.537,17	5.316,30	4.851,00	4.351,05



Transports Metropolitans
de Barcelona

Codi TMB	Preu unitari de referència	Preu unitari Barreiro	Preu unitari CMB	Preu unitari Europart	Preu unitari Catarroja	Preu unitari RS Turia	Preu unitari Autocomercial Monedero	Homogeneització Barreiro	Homogeneització Catarroja	Homogeneització RS Turia	Previsió consum 4 anys	Import global Homogeneització Barreiro	Import global Homogeneització Catarroja	Import global Homogeneització RS Turia	Comprobació Preu global CMB	Comprobació Preu global Europart	Comprobació Preu global Autocomercial Monedero
216150	53,83	46,93	53,00	50,00	53,82	44,32	43,63	46,93	53,82	44,32	64	3.003,48	3.444,48	2.836,48	3.392,00	3.200,00	2.792,32
216332	161,25	154,12	141,54	160,00	161,24	145,56	152,78	154,12	161,24	145,56	193	29.744,71	31.119,32	28.093,08	27.317,22	30.880,00	29.486,54
216341	34,94	28,88	34,30	34,00	34,93	27,28	30,89	28,88	34,93	27,28	96	2.772,71	3.353,28	2.618,88	3.292,80	3.264,00	2.965,44
217949	140,00	0,00	138,00	120,00	110,35	117,28	125,63	140,00	110,35	117,28	21	2.940,00	2.317,35	2.462,88	2.898,00	2.520,00	2.638,23
219280	4,26	3,56	3,89	3,50	3,7	3,37	3,25	3,56	3,7	3,37	164	584,61	606,80	552,68	637,96	574,00	533,00
219966	68,99	59,09	66,89	59,00	68	55,81	54,69	59,09	68	55,81	699	41.306,79	47.532,00	39.011,19	46.756,11	41.241,00	38.228,31
225325	26,90	23,51	25,20	26,00	24,96	22,20	21,28	23,51	24,96	22,20	267	6.276,07	6.664,32	5.927,40	6.728,40	6.942,00	5.681,76
226052	56,31	45,05	55,00	44,00	52,43	42,54	52,18	45,05	52,43	42,54	44	1.982,07	2.306,92	1.871,76	2.420,00	1.936,00	2.295,92
226187	17,63	15,18	17,40	17,63	17,62	14,33	14,62	15,18	17,62	14,33	33	500,82	581,46	472,89	574,20	581,79	482,46
226703	2,00	1,78	1,97	2,00	1,8	1,68	1,63	1,78	1,8	1,68	230	408,59	414,00	386,40	453,10	460,00	374,90
227675	281,25	330,88	278,98	239,00	251,2	0,00	232,22	330,88	251,2	330,88	114	37.720,59	28.636,80	37.720,59	31.803,72	27.246,00	26.473,08
230048	95,00	89,79	82,50	85,00	94,99	84,80	75,78	89,79	94,99	84,80	74	6.644,33	7.029,26	6.275,20	6.105,00	6.290,00	5.607,72
230171	25,63	21,09	24,00	23,00	23,08	19,92	18,14	21,09	23,08	19,92	200	4.218,82	4.616,00	3.984,00	4.800,00	4.600,00	3.628,00
230177	86,25	82,28	75,89	85,00	86,24	77,71	81,18	82,28	86,24	77,71	6	493,69	517,44	466,26	455,34	510,00	487,08
231126	242,05	92,94	104,40	99,00	94,15	87,78	66,00	92,94	94,15	87,78	37	3.438,82	3.483,55	3.247,86	3.862,80	3.663,00	2.442,00
231127	22,76	19,56	22,00	22,00	21,03	18,48	22,48	19,56	21,03	18,48	48	939,11	1.009,44	887,04	1.056,00	1.056,00	1.079,04
231301	18,75	17,52	18,00	18,00	16,84	16,54	18,49	17,52	16,84	16,54	7	122,62	117,88	115,78	126,00	126,00	129,43
232217	645,00	0,00	644,80	640,00	613	0,00	547,78	645,00	613	645,00	109	70.305,00	66.817,00	70.305,00	70.283,20	69.760,00	59.708,02
232366	15,00	10,86	14,20	14,00	11,31	10,26	11,68	10,86	11,31	10,26	53	575,52	599,43	543,78	752,60	742,00	619,04
232547	47,81	40,49	47,00	47,00		38,24	42,93	40,49	47,81	38,24	6	242,96	286,86	229,44	282,00	282,00	257,58
233200	58,35	0,00	57,00	57,00		0,00	54,83	58,35	58,35	58,35	16	933,60	933,60	933,60	912,00	912,00	877,28
233327	223,75	205,00	222,00	199,00	221,95	182,50	203,00	205,00	221,95	182,50	282	57.810,00	62.589,90	51.465,00	62.604,00	56.118,00	57.246,00
234875	68,75	53,36	58,60	57,00	55,95	50,40	53,03	53,36	55,95	50,40	42	2.241,32	2.349,90	2.116,80	2.461,20	2.394,00	2.227,26
234916	69,38	49,41	60,00	59,00	42,48	46,67	40,24	49,41	42,48	46,67	13	642,35	552,24	606,71	780,00	767,00	523,12
Import globals homogeneïtzats												566.641,98	577.455,89	539.862,53	535.995,45	467.846,30	443.871,89



Transports Metropolitans
de Barcelona



Sense import ofert

Errada en l'import global