

SEMINARI TÈCNIC

Iniciatives locals per a la transició energètica als polígons industrials en clau d'economia circular

RUBÍ INDÚSTRIA CIRCULAR (RIC)

Manlleu, 7 de maig del 2019

RUBÍ ✨
brilla



Ajuntament
de Rubí



Entre todos, mejor.



Compra agregada de energía
para empresas

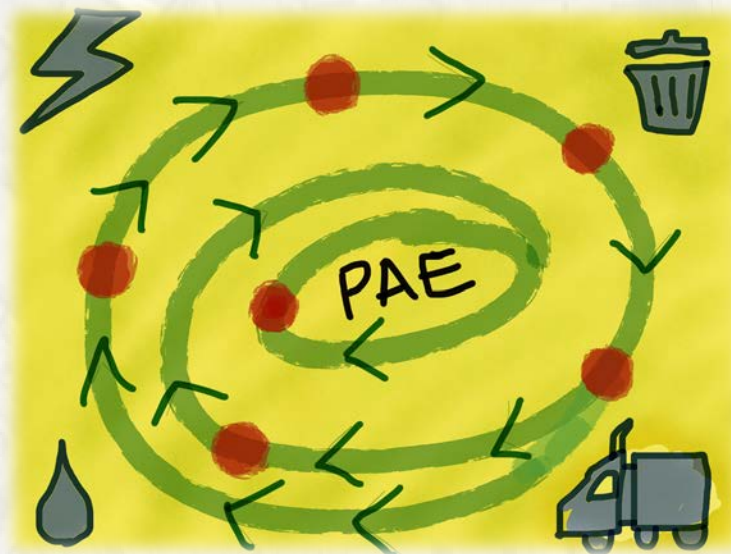
**Rubí
Brilla
Industria**



Ajuntament
de Rubí

100%

RENOVABLE



RUBÍ INDÚSTRIA CIRCULAR (RIC)

PER L' EFICIÈNCIA DELS RECURSOS I LA COMPETITIVITAT DELS
POLÍGONS INDUSTRIALS...GESTIÓ COMPARTIDA!!!



ENERGIA



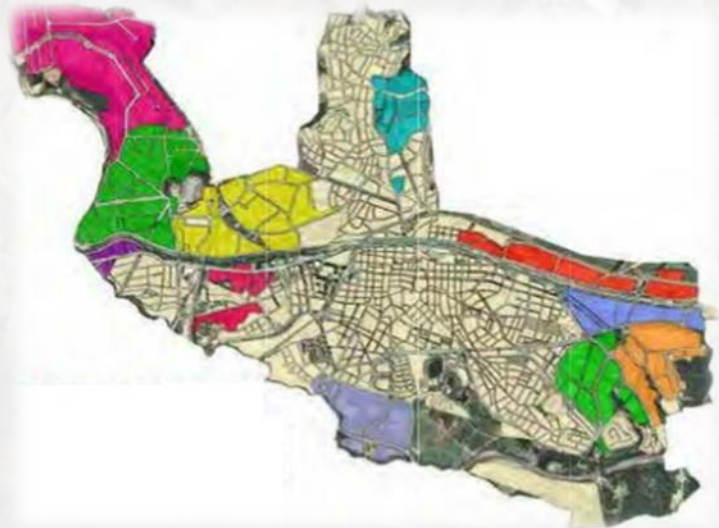
AIGUA



RESIDUS

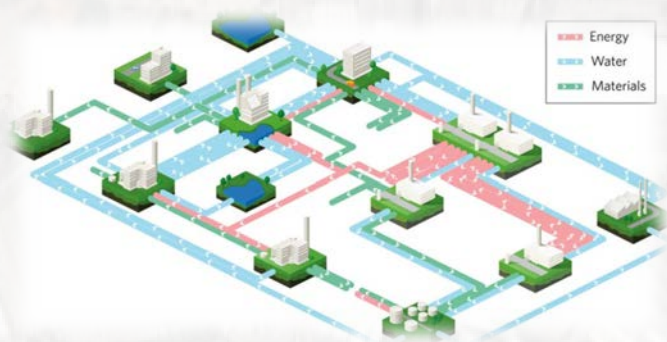


MOBILITAT



OBJECTIU

RECURSOS COMPARTITS



PERMETRÀ

MEDI AMBIENT

Reducció ús dels recursos i emissions CO2



ECONOMIA

Reducció de costos i Millora competitivitat



COM?

OCUPACIÓ

Promoure ocupació de formada i de qualitat



ENERGIA



AIGUA



RESIDUS



MOBILITAT

- POLÍGON CAN JARDÍ
- COFINANÇAT
- 17 EMPRESSES

OBJECTIU

ESTALVI > COST



QUÈ FAREM? (II) (model Rubí Brilla)



**Compra
AGREGADA**



COSTOS I FINANÇAMENT (I)

	Ajuntament	Empreses
ANY 1	75% (9 mesos)	25% (3mesos)
ANY 2	50% (6 mesos)	50% (6 mesos)
ANY 3	25% (3 mesos)	75% (9 mesos)

	Total	Ajuntament (75%)	Empreses (25%)
Cost	57.600 €	43.200 €	14.400 €

		ENERGIA		AIGUA	RESIDUS		MOBILITAT		FINAL		Estalvi
		kWh	%	m3	Tn	%	Treballadors	%	€ gestió	%	?
1	A	43.725	0,07 %	39	12,0	0,36 %	20	2,71 %	116 €	0,8%	?
2	B	936.248	1,45 %	1.193	15,0	0,45 %	47	6,38 %	397 €	2,8%	?
3	C	1.831.617	2,84 %	3.394	606,0	18,16 %	117	15,88 %	1.610 €	11,2%	?
4	D	11.540	0,02 %	12	3,0	0,09 %	6	0,81 %	34 €	0,2%	?
5	E	28.040.119	43,41 %	773	540,0	16,18 %	43	5,83 %	2.420 €	16,8%	?
6	F	24.268	0,04 %	91	1,0	0,03 %	11	1,49 %	64 €	0,4%	?
7	G	180.000	0,28 %	630	9,0	0,27 %	26	3,53 %	199 €	1,4%	?
8	H	78.646	0,12 %	657	25,0	0,75 %	24	3,26 %	203 €	1,4%	?
9	I	588.142	0,91 %	630	5,0	0,15 %	54	7,33 %	354 €	2,5%	?
10	J	2.842.469	4,40 %	3.341	306,8	9,19 %	97	13,16 %	1.241 €	8,6%	?
11	K	19.415.691	30,06 %	15.826	878,0	26,31 %	100	13,57 %	3.836 €	26,6%	?
12	L	909.496	1,41 %	325	18,5	0,55 %	35	4,75 %	269 €	1,9%	?
13	M	59.053	0,09 %	510	26,0	0,78 %	16	2,17 %	152 €	1,1%	?
14	N	365.528	0,57 %	385	31,6	0,95 %	25	3,39 %	209 €	1,4%	?
15	O	7.410.303	11,47 %	14.165	604,0	18,10 %	52	7,06 %	2.498 €	17,3%	?
16	P	1.604.197	2,48 %	646	217,0	6,50 %	48	6,51 %	612 €	4,2%	?
17	Q	246.881	0,38 %	613	39,0	1,17 %	16	2,17 %	185 €	1,3%	?
	Total	64.587.923		43.230	3.337		737		14.400		?