

## TRABAJO: SOSTENIBILIDAD ALCANZABLE EN CANARIAS EN EL MARCO DE UN CAMBIO DE MODELO EN SU DESARROLLO

### PETICIONARIO

Viceconsejería de economía e internacionalización del Gobierno de Canarias.

### RESUMEN DEL PROYECTO

El presente trabajo responde a los siguientes objetivos:

1. Definir (o recopilar) un paquete de medidas en diferentes ejes del desarrollo que conduzcan a la sostenibilidad de Canarias. Estas medidas estarán relacionadas con los objetivos de sostenibilidad y en particular con los ODS.
2. Para todas y cada una de las medidas determinar la carga laboral correspondiente para su ejecución, sus costes incluyendo los de personal, sus líneas de financiación, las entidades comprometidas en cada una, el cronograma, y los impactos que pueden tener en la creación de empleo y riqueza.
3. Determinar, por aplicación de una batería de indicadores y la metodología de la que se dispone, la sostenibilidad inicial de Canarias y la alcanzable por aplicación de las medidas a diferentes escalas: sostenibilidad de una medida, sostenibilidad de grupo de medidas y sostenibilidad total (Índice de Sostenibilidad Integral de Canarias).

INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD POR EJES				INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE GRUPOS DE EJES				INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD TOTAL					
Denominaciones globales y de ejes		Indicadores de sostenibilidad globales y por ejes			Denominación de grupo	Indicadores de sostenibilidad grupales			Sostenibilidad total en Canarias				
Descripción	IS por ejes actual	IS por ejes 2031	IS por ejes 2041	coeficiente ponderación por ejes		IS grupal actual	IS grupal 2031	IS grupal 2041		coeficiente ponderación por grupos	Descripción	ISI actual	ISI 2031
parte I.Territorio y medio	6,32	6,38	6,38	0,05									
Parte II.1)Población y evolución	6,03	6,13	6,34	0,05									
Parte II.2)Cualificación de la población	3,11	6,51	7,98	0,1									
Parte II.3)Salud de la población	3,84	6,11	7,28	0,1									
Parte II.4)Sociedad y familia	3,98	5,31	5,88	0,05									
Parte II.5)Retos y gastos	5,93	7,21	7,88	0,1	Situación socio económica general	4,04	6,26	7,59	0,2				
Parte II.6)Empleo	5,23	5,79	6,07	0,1									
Parte II.7)Pobreza y dependencia	2,50	5,52	6,76	0,1									
Parte II.8)Conflictividad y accidentalidad	5,82	7,26	8,88	0,1									
Parte II.9)Igualdad de géneros	4,73	7,66	7,78	0,05									
Parte II.10)Economía	3,10	4,75	7,22	0,1									
Parte II.11)Empresas	3,89	5,95	7,31	0,1									
1)Energía	4,80	7,98	9,31	0,25									
2)Agua	3,98	5,45	7,58	0,25	Cobertura de necesidades de cursos básicos	3,91	6,40	8,33	0,3				
3)Producción primaria de alimentos	5,66	7,76	8,65	0,25									
4)Edificación, urbanismo	3,61	5,22	7,98	0,25									
5)Minería	3,70	6,57	7,32	0,1									
6)Industria	3,70	6,57	7,32	0,15									
7)Turismo	3,98	6,25	8,51	0,2									
8)Comercio	4,62	7,14	9,12	0,1	Cobertura de necesidades de bienes y servicios	3,89	7,07	8,60	0,1	Canarias	3,7	7,0	8,5
9)Servicios generales	6,09	8,00	9,09	0,2									
10)Transportes	3,26	6,89	8,37	0,15									
11)Telecomunicaciones	4,23	7,45	9,02	0,2									
12)Información	2,96	5,50	8,10	0,2									
13)Formación	2,85	7,15	9,47	0,3	Cobertura de necesidades de conocimientos y desarrollo cultural	3,43	6,57	8,87	0,1				
14)I+D	4,80	6,69	8,98	0,3									
15)Cultura y patrimonio cultural	3,32	6,57	8,67	0,2									
16)Deporte y ocio	7,26	9,46	9,88	0,15	Cobertura de necesidades relacionadas con la calidad de vida y la seguridad	4,41	7,96	9,42	0,1				
17)Apoyo social	3,88	8,95	9,46	0,3									
18)Seguridad	3,67	5,90	8,76	0,25	0,4 ambiente	5,36	7,46	8,73	0,05				
19)Sanidad	4,97	8,33	9,78	0,3	0,5 Cobertura de necesidades relacionadas con la	2,64	8,46	9,79	0,05				
20)Protección patrimonio abiótico	4,68	5,88	7,05	0,3	0,5 relaciones con las	1,74	7,70	9,12	0,1				
21)Protección patrimonio biótico	7,46	9,25	9,66	0,3									
22)Residuos	4,29	7,30	9,32	0,4									
23)Colaboración con zonas vecinas	4,18	9,50	10,85	0,2									
24)Colaboración con zonas remotas	6,70	7,42	9,38	0,5									
25)Gobernanza	3,74	7,70	9,32	1									

EJE	Nº acciones	EJECUCIÓN DEL PEHDS (CORTO PLAZO)				POSTERIOR A LA EJECUCIÓN DEL PEHDS (LARGO PLAZO)					
		PRESUPUESTO TOTAL (€)	FINANCIACIÓN PÚBLICA (€)	FINANCIACIÓN PRIVADA (€)	CARGA LABORAL (p/mes)	EMPLEO PÚBLICO	EMPLEO PRIVADO	INGRESOS PÚBLICOS (€/año)	INGRESOS PRIVADOS (€/año)	GASTOS PÚBLICOS (€/año)	AHORRO TCO2/año
Energía	51	7.416.590.075,20	675.023.995,68	6.741.566.079,52	19.863	7,8	1.570	119.002.500,00 (*)	1.043.835.000,00 (*)	1.793.000,00	7.332.250,00
Agua	34	181.927.935,20	130.443.030,88	51.484.904,32	5.196	15,8	90	21.405.000,00 (*)	0,00	1.927.000,00	595.250,00
Alimentos	49	450.269.848,00	130.002.987,36	320.266.860,64	13.519	36,8	5.465	411.108.000,00 (*)	425.100.000,00 (*)	15.826.000,00	0
Residencia	47	3.077.787.352,00	1.045.674.843,68	2.032.112.508,32	167.427	32,8	1.358	21.230.000,00	257.000.000,00	12.768.000,00	0
Minería	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Industria	29	657.255.961,60	438.385.035,84	218.870.925,76	9.466	33,8	1.225	31.705.000,00	No cuantificado	4.462.000,00	0
Turismo	29	779.279.548,80	79.666.157,12	699.613.391,68	41.251	0,8	700	5.000,00	No cuantificado	16.000,00	0
Comercio	25	653.100,80	651.681,28	1.419,52	186	20,8	37	505.000,00	No cuantificado	1.281.000,00	0
Servicios G.	23	102.697.040,00	21.616.441,60	81.080.598,40	6.714	16,3	1.660	5.000,00	No cuantificado	1.136.000,00	0
Transporte	32	32.690.064,00	20.930.039,36	11.760.024,64	5.909	3,8	45	17.000,00	No cuantificado	198.000,00	0
Telecomunicaciones	16	9.241.123,20	7.036.738,88	2.204.384,32	912	4,5	11	1.000.000,00	No cuantificado	326.000,00	0
Formación	16	7.047.392,00	3.479.331,20	3.568.060,80	660	13,3	12	5.000,00	No cuantificado	406.000,00	0
Información	63	139.958.646,40	110.076.128,64	29.882.517,76	21.118	25,1	205	23.450.000,00	28.000.000,00	12.658.000,00	0
I+D	29	96.258.713,60	96.258.713,60	0	4.481	74,5	0	440.000,00	0,00	2.960.000,00	0
Cultura	50	763.467.392,00	371.185.112,00	392.282.076,80	91.150	87,8	1.124	15.905.000,00	61.900.000,00	13.605.000,00	0
Deporte y ocio	27	130.471.180,80	2.255.349,00	128.215.788,80	12.916	244	258	100.000,00	32.600.000,00	1.030.000,00	0
Apoyo social	28	276.085.318,40	139.528.186,88	136.557.131,52	37.068	142,8	656	9.005.000,00	14.000.000,00	9.616.000,00	0
Seguridad	23	106.271.302,40	86.708.710,40	19.562.592,00	9.258	11,5	259	0,00	0,00	0,00	0
Sanidad	16	344.449.075,20	291.788.595,20	52.660.480,00	5.094	414,5	60	2.000.000,00	15.000.000,00	6.780.000,00	0
P. Abiótico	20	86.266.156,80	86.096.588,80	169.568,00	28.261	8,3	902	5.000,00	0,00	11.931.000,00	0
P. Biótico	8	9.055.392,00	7.299.674,88	1.755.717,12	3.590	2	500	0,00	0,00	7.733.600,00	0
Residuos	24	14.365.916,80	2.824.096,00	11.541.820,80	1.014	4,8	78	5.000,00	7.650.000,00	166.000,00	0
Collab. Zonas vecinas	3	245.952,00	245.952,00	0,00	40	2	0	0,00	0,00	80.000,00	0
Collab. Zonas remotas	19	275.469.376,00	28.208.473,60	247.260.902,40	10.630	0	244	1.000.000,00	15.610.000,00	980.000,00	0
Gobernanza	33	24.147.155,20	24.147.155,20	0,00	1.608	28,7	28,4	0,00	0,00	1.227.000,00	0
<b>RESUMEN</b>	<b>699</b>	<b>14.981.847.018,40</b>	<b>3.799.429.265,28</b>	<b>11.182.417.753,12</b>	<b>497.376,00</b>	<b>1.248,40</b>	<b>16.487,40</b>	<b>657.897.500,00</b>	<b>1.900.695.000,00</b>	<b>108.906.600,00</b>	<b>250,00</b>
<b>Globalidad</b>	<b>39</b>	<b>1.907.708,80</b>	<b>1.907.708,80</b>	<b>0,00</b>	<b>547,00</b>	<b>30,30</b>	<b>165,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.465.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>738</b>	<b>14.983.754.727,20</b>	<b>3.801.336.974,08</b>	<b>11.182.417.753,12</b>	<b>497.923,00</b>	<b>1.278,70</b>	<b>16.652,40</b>	<b>657.917.500,00</b>	<b>1.900.695.000,00</b>	<b>113.376.600,00</b>	<b>250,00</b>

