

Recursos clave

Hemos dividido este apartado en recursos tangibles, intangibles y por último hemos contabilizado todos los gastos que estos nos van a repercutir.

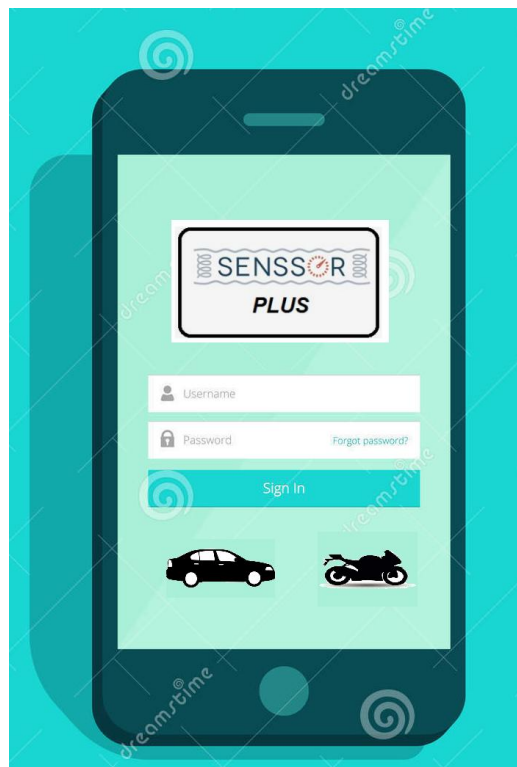
-Recursos tangibles: GPS, micrófono, sensores y el clinómetro.

- Recursos financieros: Los cuatro socios aportaremos un capital inicial de 1.000 €. Solicitaremos un crédito en la Caixa con la función nuevos emprendedores de menores de 35 años por un importe de 60.000 €. Buscaremos financiación de nuevos socios a través de CrowdFunding.
- Somos 4 socios que vamos a llevar a cabo nosotros mismos gran parte de las acciones de la empresa: marketing, administrativo, comercial, contacto con clientes y actualización de la página Web. Durante los primeros años no deseamos subcontratar las tareas propias de la empresa, únicamente la instalación de los packs.

-Recursos intangibles:

La aplicación se llama Sensor Plus dentro de ella podemos encontrar dos opciones (coche o moto). Mediante la publicidad que hagamos vamos a conseguir concienciar a la gente de los beneficios que ofrece nuestro producto ya que los riesgos de la carretera no los podemos subsanar al 100%.

- Sensibilización de la sociedad: La información que vendemos reduce las preocupaciones a nuestros usuarios (familiares, personas mayores...) y su posibilidad de actuar más rápido en caso de un problema.



Uno de los recursos más importantes de nuestro proyecto son los recursos humanos. A continuación presentamos un detalle de los principales datos de la actividad.

Empleados	Nº	Bruto mensual	Nº Pagas	Bruto anual	SS Empresa (36%)	Coste empresa
Gerente	1	750,00	14	10.500,00	3.780,00	14.280,00
Técnico comercial	2	750,00	14	21.000,00	7.560,00	28.560,00
Administrativo	1	750,00	14	10.500,00	3.780,00	14.280,00
				-	-	-
				-	-	-
Total costes laborales		3.000,00		42.000,00	15.120,00	57.120,00

Otro recurso importante son las inversiones necesarias para llevar a cabo el proyecto. Los gastos de I + D correspondientes a la aplicación a desarrollar, se activarán en el momento de su finalización. También se recoge la pérdida de valor que van sufriendo con el paso del tiempo, es decir la amortización. Los recursos económicos necesarios serán los siguientes:

Elementos de inmovilizado		Importe inversión	Vida útil	Método de amort.	Amortización
Construcciones diversas			30	Lineal	-
Terrenos			-	No amortizable	-
Mobiliario			10	Lineal	-
Equipos informáticos		2.000,00	5	Lineal	400,00
Maquinaria diversa			5	Lineal	-
Herramientas			4	Lineal	-
Vehículos	1	10.000,00	10	Lineal	1.000,00
Aplicación Infomática		300,00	25	Lineal	12,00
		-	-		
Total inversiones (activo no corriente)		12.300,00			1.412,00

Para cubrir las necesidades de gastos e inversiones, se ha pensado recurrir a las siguientes vías de financiación:

Financiación	Nº	Importe	Total	Observaciones
Aportación de Socios	4	4.000,00	16.000,00	
Préstamo solicitado	1	30.000,00	30.000,00	
Subvenciones oficiales			-	
			-	
			-	
Total Financiación			46.000,00	

Para llevar a cabo la propuesta anterior, se necesita solicitar un préstamo bancario, el cual devengará unos intereses que se desarrollan en el cuadro de amortización que a continuación se detalla.

Comisión de
apertura:

Tipo de
2% interes:

Duración
3,00% (años)

10

AÑO	Nº CUOTA	FECHA	INTERESES	CAPITAL AMORTIZADO	CAPITAL PENDIENTE	CUOTA
1	1	2/1/2017	75,00 €	214,68 €	29.785,32 €	289,68 €
	2	3/1/2017	74,46 €	215,22 €	29.570,10 €	289,68 €
	3	4/1/2017	73,93 €	215,76 €	29.354,34 €	289,68 €
	4	5/1/2017	73,39 €	216,30 €	29.138,05 €	289,68 €
	5	6/1/2017	72,85 €	216,84 €	28.921,21 €	289,68 €
	6	7/1/2017	72,30 €	217,38 €	28.703,83 €	289,68 €
	7	8/1/2017	71,76 €	217,92 €	28.485,91 €	289,68 €
	8	9/1/2017	71,21 €	218,47 €	28.267,44 €	289,68 €
	9	10/1/2017	70,67 €	219,01 €	28.048,43 €	289,68 €
	10	11/1/2017	70,12 €	219,56 €	27.828,86 €	289,68 €
	11	12/1/2017	69,57 €	220,11 €	27.608,75 €	289,68 €
	12	1/1/2018	69,02 €	220,66 €	27.388,09 €	289,68 €
			864,28 €	2.611,91 €		3.476,19 €
2	13	2/1/2018	68,47 €	221,21 €	27.166,88 €	289,68 €
	14	3/1/2018	67,92 €	221,77 €	26.945,12 €	289,68 €
	15	4/1/2018	67,36 €	222,32 €	26.722,80 €	289,68 €
	16	5/1/2018	66,81 €	222,88 €	26.499,92 €	289,68 €
	17	6/1/2018	66,25 €	223,43 €	26.276,49 €	289,68 €
	18	7/1/2018	65,69 €	223,99 €	26.052,50 €	289,68 €
	19	8/1/2018	65,13 €	224,55 €	25.827,95 €	289,68 €
	20	9/1/2018	64,57 €	225,11 €	25.602,84 €	289,68 €
	21	10/1/2018	64,01 €	225,68 €	25.377,16 €	289,68 €
	22	11/1/2018	63,44 €	226,24 €	25.150,92 €	289,68 €
	23	12/1/2018	62,88 €	226,80 €	24.924,12 €	289,68 €
	24	1/1/2019	62,31 €	227,37 €	24.696,74 €	289,68 €
			784,84 €	2.691,35 €		3.476,19 €
3	25	2/1/2019	61,74 €	227,94 €	24.468,80 €	289,68 €
	26	3/1/2019	61,17 €	228,51 €	24.240,29 €	289,68 €
	27	4/1/2019	60,60 €	229,08 €	24.011,21 €	289,68 €
	28	5/1/2019	60,03 €	229,65 €	23.781,56 €	289,68 €
	29	6/1/2019	59,45 €	230,23 €	23.551,33 €	289,68 €
	30	7/1/2019	58,88 €	230,80 €	23.320,53 €	289,68 €
	31	8/1/2019	58,30 €	231,38 €	23.089,14 €	289,68 €
	32	9/1/2019	57,72 €	231,96 €	22.857,19 €	289,68 €
	33	10/1/2019	57,14 €	232,54 €	22.624,65 €	289,68 €
	34	11/1/2019	56,56 €	233,12 €	22.391,53 €	289,68 €
	35	12/1/2019	55,98 €	233,70 €	22.157,82 €	289,68 €
	36	1/1/2020	55,39 €	234,29 €	21.923,53 €	289,68 €
			702,98 €	2.773,21 €		3.476,19 €
4	37	2/1/2020	54,81 €	234,87 €	21.688,66 €	289,68 €
	38	3/1/2020	54,22 €	235,46 €	21.453,20 €	289,68 €
	39	4/1/2020	53,63 €	236,05 €	21.217,15 €	289,68 €
	40	5/1/2020	53,04 €	236,64 €	20.980,51 €	289,68 €
	41	6/1/2020	52,45 €	237,23 €	20.743,28 €	289,68 €
	42	7/1/2020	51,86 €	237,82 €	20.505,46 €	289,68 €
	43	8/1/2020	51,26 €	238,42 €	20.267,04 €	289,68 €

	44	9/1/2020	50,67 €	239,01 €	20.028,02 €	289,68 €
	45	10/1/2020	50,07 €	239,61 €	19.788,41 €	289,68 €
	46	11/1/2020	49,47 €	240,21 €	19.548,20 €	289,68 €
	47	12/1/2020	48,87 €	240,81 €	19.307,39 €	289,68 €
	48	1/1/2021	48,27 €	241,41 €	19.065,97 €	289,68 €
			618,63 €	2.857,56 €		3.476,19 €
5	49	2/1/2021	47,66 €	242,02 €	18.823,96 €	289,68 €
	50	3/1/2021	47,06 €	242,62 €	18.581,33 €	289,68 €
	51	4/1/2021	46,45 €	243,23 €	18.338,11 €	289,68 €
	52	5/1/2021	45,85 €	243,84 €	18.094,27 €	289,68 €
	53	6/1/2021	45,24 €	244,45 €	17.849,82 €	289,68 €
	54	7/1/2021	44,62 €	245,06 €	17.604,76 €	289,68 €
	55	8/1/2021	44,01 €	245,67 €	17.359,09 €	289,68 €
	56	9/1/2021	43,40 €	246,28 €	17.112,81 €	289,68 €
	57	10/1/2021	42,78 €	246,90 €	16.865,91 €	289,68 €
	58	11/1/2021	42,16 €	247,52 €	16.618,39 €	289,68 €
	59	12/1/2021	41,55 €	248,14 €	16.370,26 €	289,68 €
	60	1/1/2022	40,93 €	248,76 €	16.121,50 €	289,68 €
			531,71 €	2.944,48 €		3.476,19 €
6	61	2/1/2022	40,30 €	249,38 €	15.872,12 €	289,68 €
	62	3/1/2022	39,68 €	250,00 €	15.622,12 €	289,68 €
	63	4/1/2022	39,06 €	250,63 €	15.371,49 €	289,68 €
	64	5/1/2022	38,43 €	251,25 €	15.120,24 €	289,68 €
	65	6/1/2022	37,80 €	251,88 €	14.868,36 €	289,68 €
	66	7/1/2022	37,17 €	252,51 €	14.615,85 €	289,68 €
	67	8/1/2022	36,54 €	253,14 €	14.362,70 €	289,68 €
	68	9/1/2022	35,91 €	253,78 €	14.108,93 €	289,68 €
	69	10/1/2022	35,27 €	254,41 €	13.854,52 €	289,68 €
	70	11/1/2022	34,64 €	255,05 €	13.599,47 €	289,68 €
	71	12/1/2022	34,00 €	255,68 €	13.343,79 €	289,68 €
	72	1/1/2023	33,36 €	256,32 €	13.087,47 €	289,68 €
			442,15 €	3.034,03 €		3.476,19 €
7	73	2/1/2023	32,72 €	256,96 €	12.830,50 €	289,68 €
	74	3/1/2023	32,08 €	257,61 €	12.572,90 €	289,68 €
	75	4/1/2023	31,43 €	258,25 €	12.314,65 €	289,68 €
	76	5/1/2023	30,79 €	258,90 €	12.055,75 €	289,68 €
	77	6/1/2023	30,14 €	259,54 €	11.796,21 €	289,68 €
	78	7/1/2023	29,49 €	260,19 €	11.536,02 €	289,68 €
	79	8/1/2023	28,84 €	260,84 €	11.275,17 €	289,68 €
	80	9/1/2023	28,19 €	261,49 €	11.013,68 €	289,68 €
	81	10/1/2023	27,53 €	262,15 €	10.751,53 €	289,68 €
	82	11/1/2023	26,88 €	262,80 €	10.488,73 €	289,68 €
	83	12/1/2023	26,22 €	263,46 €	10.225,27 €	289,68 €
	84	1/1/2024	25,56 €	264,12 €	9.961,15 €	289,68 €
			349,87 €	3.126,32 €		3.476,19 €
8	85	2/1/2024	24,90 €	264,78 €	9.696,37 €	289,68 €
	86	3/1/2024	24,24 €	265,44 €	9.430,93 €	289,68 €
	87	4/1/2024	23,58 €	266,10 €	9.164,82 €	289,68 €
	88	5/1/2024	22,91 €	266,77 €	8.898,05 €	289,68 €
	89	6/1/2024	22,25 €	267,44 €	8.630,62 €	289,68 €
	90	7/1/2024	21,58 €	268,11 €	8.362,51 €	289,68 €
	91	8/1/2024	20,91 €	268,78 €	8.093,73 €	289,68 €

	92	9/1/2024	20,23 €	269,45 €	7.824,29 €	289,68 €
	93	10/1/2024	19,56 €	270,12 €	7.554,16 €	289,68 €
	94	11/1/2024	18,89 €	270,80 €	7.283,37 €	289,68 €
	95	12/1/2024	18,21 €	271,47 €	7.011,89 €	289,68 €
	96	1/1/2025	17,53 €	272,15 €	6.739,74 €	289,68 €
			254,78 €	3.221,41 €		3.476,19 €
	97	2/1/2025	16,85 €	272,83 €	6.466,91 €	289,68 €
9	98	3/1/2025	16,17 €	273,51 €	6.193,39 €	289,68 €
	99	4/1/2025	15,48 €	274,20 €	5.919,19 €	289,68 €
	100	5/1/2025	14,80 €	274,88 €	5.644,31 €	289,68 €
	101	6/1/2025	14,11 €	275,57 €	5.368,74 €	289,68 €
	102	7/1/2025	13,42 €	276,26 €	5.092,48 €	289,68 €
	103	8/1/2025	12,73 €	276,95 €	4.815,53 €	289,68 €
	104	9/1/2025	12,04 €	277,64 €	4.537,88 €	289,68 €
	105	10/1/2025	11,34 €	278,34 €	4.259,55 €	289,68 €
	106	11/1/2025	10,65 €	279,03 €	3.980,51 €	289,68 €
	107	12/1/2025	9,95 €	279,73 €	3.700,78 €	289,68 €
	108	1/1/2026	9,25 €	280,43 €	3.420,35 €	289,68 €
			156,80 €	3.319,39 €		3.476,19 €
10	109	2/1/2026	8,55 €	281,13 €	3.139,22 €	289,68 €
	110	3/1/2026	7,85 €	281,83 €	2.857,39 €	289,68 €
	111	4/1/2026	7,14 €	282,54 €	2.574,85 €	289,68 €
	112	5/1/2026	6,44 €	283,25 €	2.291,60 €	289,68 €
	113	6/1/2026	5,73 €	283,95 €	2.007,65 €	289,68 €
	114	7/1/2026	5,02 €	284,66 €	1.722,99 €	289,68 €
	115	8/1/2026	4,31 €	285,37 €	1.437,61 €	289,68 €
	116	9/1/2026	3,59 €	286,09 €	1.151,52 €	289,68 €
	117	10/1/2026	2,88 €	286,80 €	864,72 €	289,68 €
	118	11/1/2026	2,16 €	287,52 €	577,20 €	289,68 €
	119	12/1/2026	1,44 €	288,24 €	288,96 €	289,68 €
	120	1/1/2027	0,72 €	288,96 €	-0,00 €	289,68 €
			55,84 €	3.420,35 €		3.476,19 €
			4.761,87 €			34.761,87 €