**TAREAS UNIDAD 7**

1. **INVERSIÓN INICIAL**

Indica en el siguiente cuadro, todos los elementos que hayas comprado y que vayan a permanecer más de un año en la empresa. Es decir, indica todos tus elementos de inversión.

|  |  |
| --- | --- |
| **CONCEPTO** | **IMPORTE** |
| Ordenador | 600 euros |
| Gasolina( 90 cada mes)  Lo incluyo porque seria inversión, ya que por esto me puedo trasladar hacia mis clientes… Estaría bien? | 1080 |
|  |  |
| Auriculares | 40 euros |
| Raton | 19 euros |
| Pantalla 24 pulgadas | 120 euros |
| Paquete de Microsoft  (Para mi punto de vista seria inversión, ya que lo utilizaría cada año. No es que lo vaya a usar un año solamente, y al siguiente no. Pero si esta mal, lo quito | 85 euros |
| TOTAL | **1944** |

1. **FUENTES DE FINANCIACIÓN.**

Indicad las fuentes de financiación de la empresa (y el importe de cada una de ellas), por ejemplo….

* El capital social o capital aportado por el emprendedor.

**Lo ideal para empezar seria tener dinero como para mantenerte unos meses hasta que la empresa empieza a generar dinero.**

**Unos 5000 euros como para abarcar aunque sea 3 o 4 meses.**

**Esto pensando que no tendría empleado**

**3000 Serian partiendo con una base, los otros 2000 de las tres F’S (Friends, Fools y Family)**

* Ayudas y subvenciones públicas.

**Una de las opciones que pediría seria la Retornables, tienes obviamente la obligación de devolver lo que se te otorga, es muy parecido a un préstamo, y las condiciones son mejores que las de un préstamo, ya que en muchas ocasiones no hay que pagar intereses.**

**Para empezar con mi empresa, unos 5000 seria lo ideal.**

**Primer año**

**Cuota Amortizado Interés ( 3%) Capital pendiente**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,00% |  | 0,00 € | 0,00% | 5.000,00 € |
| 145,41 € |  | 132,91 € | 12,50 € | 4.867,09 € |
| 145,41 € |  | 133,24 € | 12,17 € | 4.733,85 € |
| 145,41 € |  | 133,58 € | 11,83 € | 4.600,27 € |
| 145,41 € |  | 133,91 € | 11,50 € | 4.466,36 € |
| 145,41 € |  | 134,24 € | 11,17 € | 4.332,12 € |
| 145,41 € |  | 134,58 € | 10,83 € | 4.197,54 € |
| 145,41 € |  | 134,92 € | 10,49 € | 4.062,62 € |
| 145,41 € |  | 135,25 € | 10,16 € | 3.927,37 € |
| 145,41 € |  | 135,59 € | 9,82 € | 3.791,78 € |
| 145,41 € |  | 135,93 € | 9,48 € | 3.655,85 € |
| 145,41 € |  | 136,27 € | 9,14 € | 3.519,58 € |
| 145,41 € |  | 136,61 € | 8,80 € |  |

**Segundo año**

**Cuota Amortizado Interés ( 3%) Capital pendiente**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 145,41 € | 136,95 € | 8,46 € | 3.246,02 € |
| 145,41 € | 137,29 € | 8,12 € | 3.108,73 € |
| 145,41 € | 137,64 € | 7,77 € | 2.971,09 € |
| 145,41 € | 137,98 € | 7,43 € | 2.833,11 € |
| 145,41 € | 138,33 € | 7,08 € | 2.694,78 € |
| 145,41 € | 138,67 € | 6,74 € | 2.556,11 € |
| 145,41 € | 139,02 € | 6,39 € | 2.417,09 € |
| 145,41 € | 139,37 € | 6,04 € | 2.277,72 € |
| 145,41 € | 139,72 € | 5,69 € | 2.138,00 € |
| 145,41 € | 140,06 € | 5,35 € | 1.997,94 € |
| 145,41 € | 140,42 € | 4,99 € | 1.857,52 € |
| 145,41 € | 140,77 € | 4,64 € | 1.716,75 € |
|  |  |  |  |

**Tercer año**

**Cuota Amortizado Interés ( 3%) Capital pendiente**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 145,41 € | 141,12 € | 4,29 € | 1.575,63 € |
| 145,41 € | 141,47 € | 3,94 € | 1.434,16 € |
| 145,41 € | 141,82 € | 3,59 € | 1.292,34 € |
| 145,41 € | 142,18 € | 3,23 € | 1.150,16 € |
| 145,41 € | 142,53 € | 2,88 € | 1.007,63 € |
| 145,41 € | 142,89 € | 2,52 € | 864,74 € |
| 145,41 € | 143,25 € | 2,16 € | 721,49 € |
| 145,41 € | 143,61 € | 1,80 € | 577,88 € |
| 145,41 € | 143,97 € | 1,44 € | 433,91 € |
| 145,41 € | 144,33 € | 1,08 € | 289,58 € |
| 145,41 € | 144,69 € | 0,72 € | 144,89 € |
| 145,25 € | 144,89 € | 0,36 € | 0,00 € |

* Préstamos.

**El banco BBVA, por ejemplo 4000 euros, no pedir tanto ya que al final con el interés que te suman, no te termina saliendo rentable, y mas rápido podrás sacártelo de encima**

**Solicitando 4000 a pagar en 2 años**

**Te quedaría una cuota por mes de 180,36**

**TIN : 7.70% TAE: 10.83**

**COMISION APERTURA : 2.3%**

**Total a devolver sumando capital intereses y gastos = 4.457,07**

**Ahorras un 46,03 domiciliando la nomina**

**Siendo cliente con nomina domiciliada**

**Te quedaría una cuota por mes de 182,19**

**TIN : 8.70% TAE: 11,95%**

**COMISION APERTURA : 2.3%**

**Total a devolver sumando capital intereses y gastos = 4.503,10**

**Siendo cliente con sin nomina domiciliada**

* Otras fuentes por las que hayas optado.

**Las tres F’S (Friends, Fools y Family) seria otras de las fuentes en la que podría optar por pedir ayuda. 4000 para poder pagar los gastos al comienzo de la empresa, estaría bien.**

* Si se opta por un Crowdfunding habrá que indicar la plataforma donde se pondría, las condiciones que establecen, el tipo de crowdfunding, etc.

[**https://www.kickstarter.com/**](https://www.kickstarter.com/) **optaría por esta plataforma, ya que es una de las que mejor hablan los emprendedores.**

**Tiene 233.686 proyectos financiados, unos 7.090.997.909 destinados a trabajo creativo y 85.632.181 contribuciones. Kickstarter financia muchas categorías como : arte, deseño, cine, video, comida, y también sobre todo Tecnología.**

**Reward-based Crowdfunding, es el que mas volumen de recaudación tiene en el mercado, uno de los mas usado a nivel de tecnología. Los usuarios contribuyen a la financiación de un proyecto a cambio de una recompensa, que no tendría porque ser por dinero. Se centra en conseguir financiación a las pymes.**

**Los mecenas no reciben una recompensa monetaria, sino una muestra de productos, experiencias o servicios que la empresa ofrezca como forma de agradecimiento  y que varía según el capital aportado, permitiendo en las aportaciones más elevadas que el inversor colabore en el proyecto que ha financiado.**

**Dentro de esta clase se sitúan dos modalidades, según la conexión entre la cuantía aportada y la estimación relativa de la recompensa.**

**En el modelo primero, el mecenas recibe una recompensa de estima más bien representativa y que, en la mayoría de los casos, no se compara con el costo invertido. En cualquier caso, el impulso para el compromiso y la inspiración del donante es que la estimación de la recompensa es significativamente mayor que la suma aportada, ya que para la financiación de espectáculos, representaciones teatrales o preparaciones cinematográficas, por ejemplo, pueden proporcionarse entradas VIP, reuniones con el artista, firmas o solicitudes de escapes.**

1. **EJERCICIO DE CÁLCULO DE PRÉSTAMO. Para realizar este ejercicio utiliza el siguiente enlace:** [Simulador de préstamo hipotecario o personal - Cliente Bancario, Banco de España (bde.es)](https://clientebancario.bde.es/pcb/es/menu-horizontal/podemosayudarte/simuladores/simulador_prestamo_hipotecario_personal.html) Una vez ahí, pincha en ir al simulador y comienza la actividad.
2. Una empresa solicita el banco RO S.A. un préstamo por importe de 35.000€ a devolver en 5 años. El tipo de interés al que concede el préstamo el banco es el 9%. ¿Qué cuota mensual tendría que pagar dicha empresa por el préstamo solicitado?

**La mensualidad es de 726,54**

1. Una vez tengas la cuota mensual, ve a “Ver detalles” y pincha en la opción de ver la tabla de amortización en Excel.
2. Suponiendo que el primer mes del préstamo es enero, ¿Cuántos intereses habrás pagado en el mes de diciembre?

Sumando estos intereses el primer año da como resultado 2914, 46

|  |
| --- |
| 262,50 € |
| 259,02 € |
| 255,51 € |
| 251,98 € |
| 248,42 € |
| 244,84 € |
| 241,22 € |
| 237,58 € |
| 233,92 € |
| 230,22 € |
| 226,50 € |
| 222,75 € |  |
|  |  |

Calendario

Descripción generada automáticamente

1. Siguiendo con el mismo supuesto anterior, ¿Cuánto ha sido el capital amortizado hasta el mes de diciembre?

**Empezando con que tenia 35.000, y dice hasta el mes de diciembre**

**Se le resta el capital pendiente 29.195,98 menos los 35.000**

**35.000,00 - 29.195,98 = 5.804,02**

**Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja**