



# Memoria Económica y de Impacto Social

## EJERCICIO 2022

*Instituto para Desarrollo de Aplicaciones Tecnológicas de Innovación Social (IDATIS)*

**IDATIS**

Tel. (+34) 635426272

Loeches 5  
28806 Alcalá de Henares  
(Madrid)

[www.idatis.org](http://www.idatis.org)  
[info@idatis.org](mailto:info@idatis.org)

# Contenido

Beneficiarios de la Actividades _____	1
Medida de Impacto Social Positivo _____	2
Costes de la Actividad _____	5
Financiación de la Actividad _____	7
<i>Información general sobre medios de la asociación</i> _____	8
<i>Junta Directiva</i> _____	9
Datos de la Entidad _____	10
<i>Anexo A: Impacto por Programas IDATIS</i> _____	11
<i>Anexo B: Métricas de Impacto del Voluntariado</i> _____	12
<i>Anexo C: Métricas de Impacto del Alumnado del programa IDATIS Academy</i> _____	16
<i>Anexo D: Desglose de impacto individual del voluntariado (TVA)</i> _____	18
<i>Anexo E: Resumen Económico</i> _____	20

## Beneficiarios de la Actividades

---

### Clases de beneficiarios/as

- a. **Organizaciones que trabajan con voluntariado:**
  - i. **Organizaciones sin ánimo de lucro**
  - ii. **Fundaciones**
  - iii. Organizaciones gubernamentales
  - iv. Administraciones Pública
  - v. **Universidades**
  - vi. Empresas privadas/RSC
- b. **Voluntariado de:**
  - i. **Organizaciones sin ánimo de lucro**
  - ii. Fundaciones
  - iii. Organizaciones gubernamentales
  - iv. Administraciones Públicas
  - v. Universidades
  - vi. **Empresas privadas/RSC**
- c. **Centros Enseñanza:**
  - i. Educación Primaria
  - ii. Institutos de Educación Secundaria/Bachillerato
  - iii. **Institutos de FP Grado Medio/Superior**
  - iv. **Universidades**
  - v. **Organizaciones que fomenten al empleo**

### Requisitos exigidos para ostentar condición de beneficiarios/as

Miembros de alguna de las siguientes organizaciones:

- ✓ Organizaciones sin ánimo de lucro
- ✓ Fundaciones
- ✓ Organizaciones gubernamentales
- ✓ Administraciones Pública
- ✓ Universidades
- ✓ Empresas privadas/RSC
- ✓ Centros Educativos de Enseñanza Secundaria/ Formación Profesional
- ✓ Organismos públicos

## Medida de Impacto Social Positivo

### Beneficiarios/as Programa IDATIS Academy

- **Aprendizaje-Servicio Alumnos / Centros Enseñanza**
  - ✓ GSD IS Buitrago (Madrid): 4 Alumnos de FCT (1.480h)
  - ✓ IES Alonso de Avellaneda. Alcalá de Henares: 2 Alumnos FCT (740 h)
  - ✓ IFP Andra Mari Galdakao (Bizkaia): 1 Alumno de FCT
  - ✓ EUSA (Madrid): 3 Alumnos de FCT

**Impacto Social Positivo:** 11 alumnos/as 2.835 Horas

**Métrica de Impacto Social** Tokens FCT: 2.835 FCT

- **Centros Educativos de Enseñanza Secundaria**
  - FP Andra Mari Formación Profesional. Galdakao (Bizkaia):  
<https://fpandramari.eus/>
  - GSD International School Buitrago  
<https://www.gsdeducacion.com/Colegios/GsdBuitrago>
  - IES Alonso de Avellaneda. Alcalá de Henares (Madrid)  
<https://site.educa.madrid.org/ies.alonsodeavellan.alcala/>
- **Organizaciones no lucrativas**
  - EUSA · Academic Internship Experts  
<https://www.eusainternships.org/espanol>
- **Universidades**
  - Harvard University (USA)  
<https://www.harvard.edu/>
  - Boston University (USA)  
<https://www.bu.edu/>
  - Chapman University (USA)  
<https://www.chapman.edu/>

## Beneficiarios/as Programa IDATIS Academy

### ➤ Talento Voluntario Activo en IDATIS Academy

**Impacto Social del Voluntariado en IDATIS Academy = 257 Horas**

**Métrica de Impacto Social – Talento Voluntario Activo = 0,1542 TVA**

## Beneficiarios/as Programa IDATIS LAB

### ➤ Organizaciones sin ánimo lucro (ONGs) /Fundaciones

- Alastria
- Homeless Entrepreneur

### ➤ Universidades/Empresas

- Catedra Bosch-UCM Inteligencia Artificial aplicada a IoT

### ➤ Talento Voluntario Activo en IDATIS LAB

**Impacto Social del Voluntariado en IDATIS LAB = 1.058 Horas**

**Métrica de Impacto Social – Talento Voluntario Activo = 0,6348 TVA**

## Gestión interna y Comunicación externa IDATIS

### ➤ Organizaciones sin ánimo lucro (ONGs)

- IDATIS

### ➤ Talento Voluntario Activo en IDATIS

**Impacto Social del Voluntariado en Gestión interna IDATIS = 977 Horas**

**Métrica de Impacto Social – Talento Voluntario Activo = 0,5862 TVA**

**Impacto Social del Voluntariado en Formación/Comunicación = 628 Horas**

**Métrica de Impacto Social – Talento Voluntario Activo = 0,3786 TVA**

## Impacto Social PositivoTOTAL

Número total de horas de voluntariado IDATIS = 2.920 Horas

Métrica de Impacto Social – Talento Voluntario Activo = 1,752 TVA

## Resumen Impacto Social TOTAL

Grado o nivel de cumplimiento de los fines estatutarios. TITULO II.FINES DE LA ASOCIACIÓN Y REGLAS BASICAS PARA LA APLICACION DE LOS RECURSOS AL CUMPLIMIENTO DE LOS FINES ASOCIACIONALES Y PARA LA DETERMINACION DE LOS BENEFICIARIOS. Artículo 6. (Apartados a, b, c, d, e f, g, h, i)

## Costes de la Actividad

### Gastos por ayudas y otros:

a) Ayudas monetarias	[ --- ]
b) Ayudas no monetarias	[ --- ]
c) Gastos por colaboraciones y del órgano de gobierno	[ --- ]

### Aprovisionamiento

a) Compras de bienes/productos destinados a la actividad	[ --- ]
b) Compras de materias primas	[ --- ]
c) Compras de otros aprovisionamientos	[ --- ]
d) Trabajos realizados por otras entidades	[ --- ]
e) Pérdidas por deterioro	[ --- ]

**Gastos de personal** [ --- ]

**Otros gastos de la actividad** [ --- ]

a) Arrendamientos y cánones	[ --- ]
b) Reparaciones y conservación	[ --- ]
c) Servicios de profesionales independientes	[ --- ]
d) Transportes	[ --- ]
e) Primas de seguros	[ --- ]
f) Servicios bancarios	[ --- ]
g) Publicidad, propaganda y relaciones públicas	[ --- ]
a) Suministros	<b>[157,76 €]</b>
- Domino/Alojamiento Web IONOS [www.idatis.org]	
- EveryDay Software	
- Amazon Payments	
h) Tributos	
- Tasa 790 (Certificado electrónico)	<b>[11,34 €]</b>
f) Pérdidas por créditos incobrables	[ --- ]
g) Otras pérdidas de gestión corriente	[ --- ]

---

<b>Amortización de inmovilizado</b>	[ --- ]
<b>Gastos financieros (Comisiones y gastos)</b>	[60,00 €]
<b>Diferencias de cambio</b>	[ --- ]
<b>Adquisición de inmovilizado</b>	[ --- ]
<b>Coste total de la actividad</b>	[229,10 €]

*Nota: Resumen de Ingresos y Gastos incluidos en Anexo D*

## Financiación de la Actividad

<b>Cuota aportada por socios</b>	[609,00€]
<b>Prestaciones de servicios de la actividad</b>	[ --- ]
<b>Ingresos ordinarios de la actividad mercantil</b>	[ --- ]
<b>Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio</b>	[ --- ]
<b>Ingresos con origen en la Administración Pública</b>	
a) Contratos con el sector público	[ --- ]
b) Subvenciones	[ --- ]
c) Conciertos	[ --- ]
<b>Otros ingresos del sector privado</b>	
a) Subvenciones	[ --- ]
b) Donaciones y legados	[ --- ]
c) Otros	[ --- ]

*Nota: Resumen de Ingresos y Gastos incluidos en Anexo E*

## ***Información general sobre medios de la asociación***

---

### **Medio Personales**

Distribución de Actividades y Recursos Personales dedicados en **Anexo A**.

#### **Personal asalariado fijo**

No se dispone de personal asalariado fijo.

#### **Personal asalariado No fijo**

No se dispone de personal asalariado No fijo.

#### **Profesionales con contrato de arrendamiento de servicios**

No se dispone de profesionales con contrato de arrendamiento de servicios.

#### **Socios y Voluntariado**

Listado de Talento Voluntario Activo dedicado en actividades en **Anexo C**

### **Medio Materiales**

#### **Centros o establecimientos de la entidad**

IDATIS, no dispone actualmente de Centros propios dedicados para el desarrollo de la actividad.

Características y Equipamientos son las propias de los socios y voluntarios.

### **Subvenciones públicas**

En proceso de búsqueda de subvenciones público y privadas para el desarrollo de la actividad.



## Datos de la Entidad

---

Constituida al amparo de Ley Orgánica 1/2002 de 22 Marzo

### Identificación de la entidad

<b>Denominación:</b>	Instituto para Desarrollo de Aplicaciones Tecnológicas de Innovación Social (IDATIS)  Acta fundacional de la asociación 14 Marzo de 2019
<b>Régimen Jurídico:</b>	Registro Nacional de Asociaciones del Ministerio de Interior
<b>Registro de asociaciones:</b>	16 de Septiembre de 2019
<b>Número de inscripción Registro:</b>	618179
<b>CIF:</b>	G88486964

### Domicilio de la Entidad

<b>Domicilio Social:</b>	Loeches 5, 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
<b>Email:</b>	<a href="mailto:info@idatis.org">info@idatis.org</a>
<b>Domicilio Fiscal:</b>	Osiris, 15, 28970 Humanes de Madrid (Madrid)
<b>Email:</b>	<a href="mailto:info@idatis.org">info@idatis.org</a>
<b>Web</b>	<a href="http://www.idatis.org">www.idatis.org</a>
<b>Fines estatutarios. Actividad:</b>	Investigación, Desarrollo e Innovación. Divulgación
<b>Socios:</b>	
<b>Número de socios:</b>	10 Personas físicas (31 de Diciembre de 2022)  (No existen Personas jurídicas asociadas)

## Anexo A: Impacto por Programas IDATIS

Distribución de Actividades y Recursos del equipo IDATIS en las diferentes areas y programas.

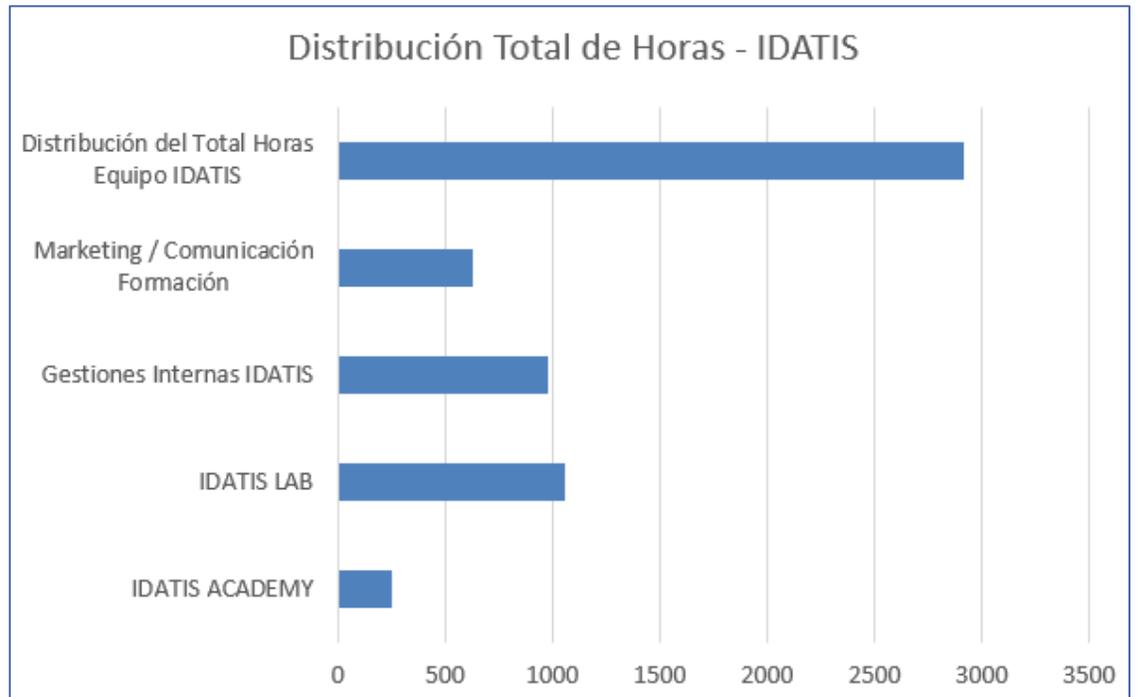


Figura 1. Distribución de Total de Horas por Areas y Programas de IDATIS

IDATIS ACADEMY	IDATIS LAB	Gestiones IDATIS	Marketing Comunicación Formación	Distribución Total Horas IDATIS	Tokens TVA 2022
257	1058	977	628	2920	1,752

Tabla 1. Distribución de Total de Horas y TVA de Equipo de IDATIS

## Anexo B: Métricas de Impacto del Voluntariado

### Distribución de Actividades del voluntariado de IDATIS.

Los recursos empleados en el desarrollo de todas las actividades de la organización están compuestos por la suma individual del talento de todos los soci@s, voluntari@s y colaboradores:

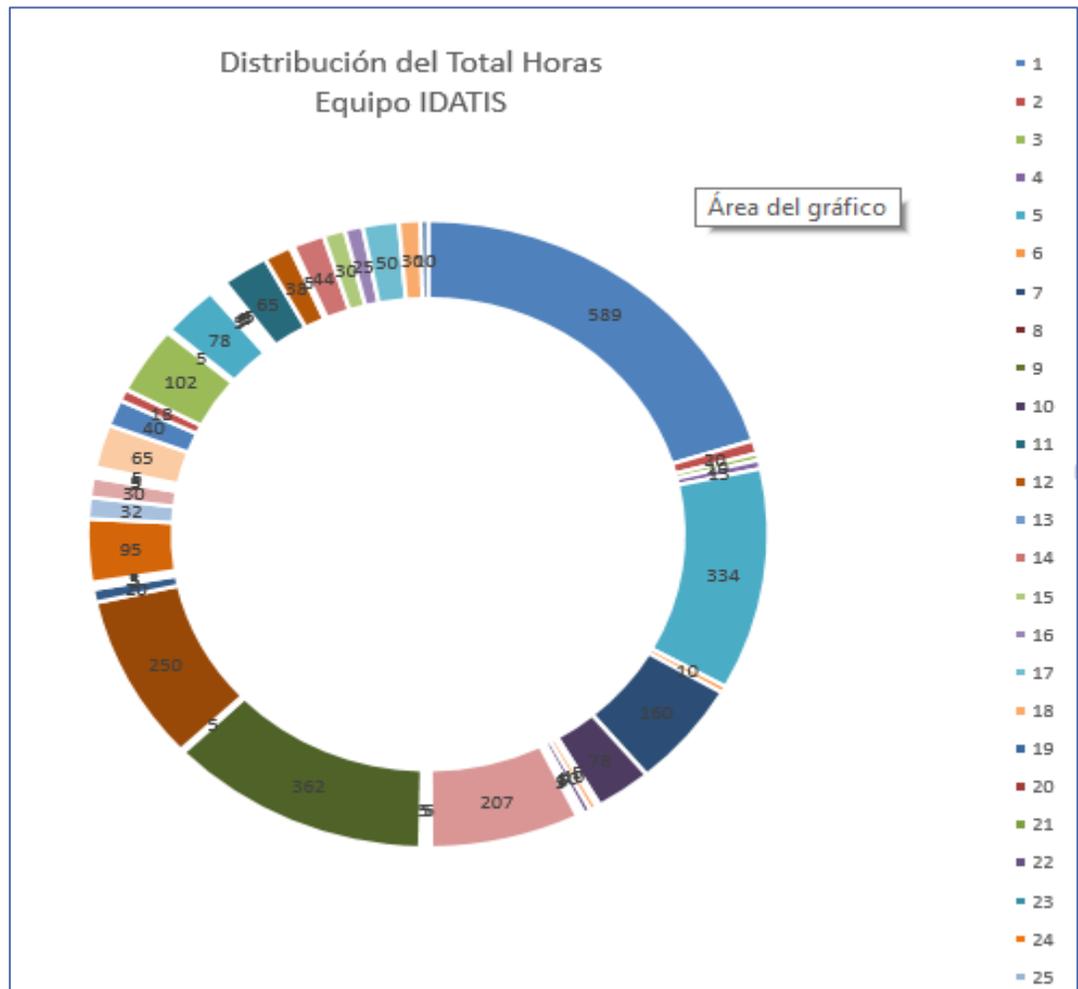


Figura 2. Distribución de Total de Horas del Equipo de IDATIS



Tokenomía de Talento Voluntario Activo

(TVA)  
1.000000

Equivalencias Tiempo Vs TVA:  
[ 30 min = 300 μTVA ]  
[ 1 h = 60 min = 600 μTVA ]  
[ 8 h = 4,80 mTVA ]

## Distribución de Actividades del voluntariado de IDATIS

Se ha cuantificado el trabajo individual de **Token Volunteer Talent (TVA) 2022** registrado en red DLT/Blockchain de Ethereum:

<https://goerli.etherscan.io/token/0x31dbe99518f3b0f0a2704a076d205e17608e3d4d?a=0x89cdad43e404a921f7ee03f2081b9ed93b95e2c0>

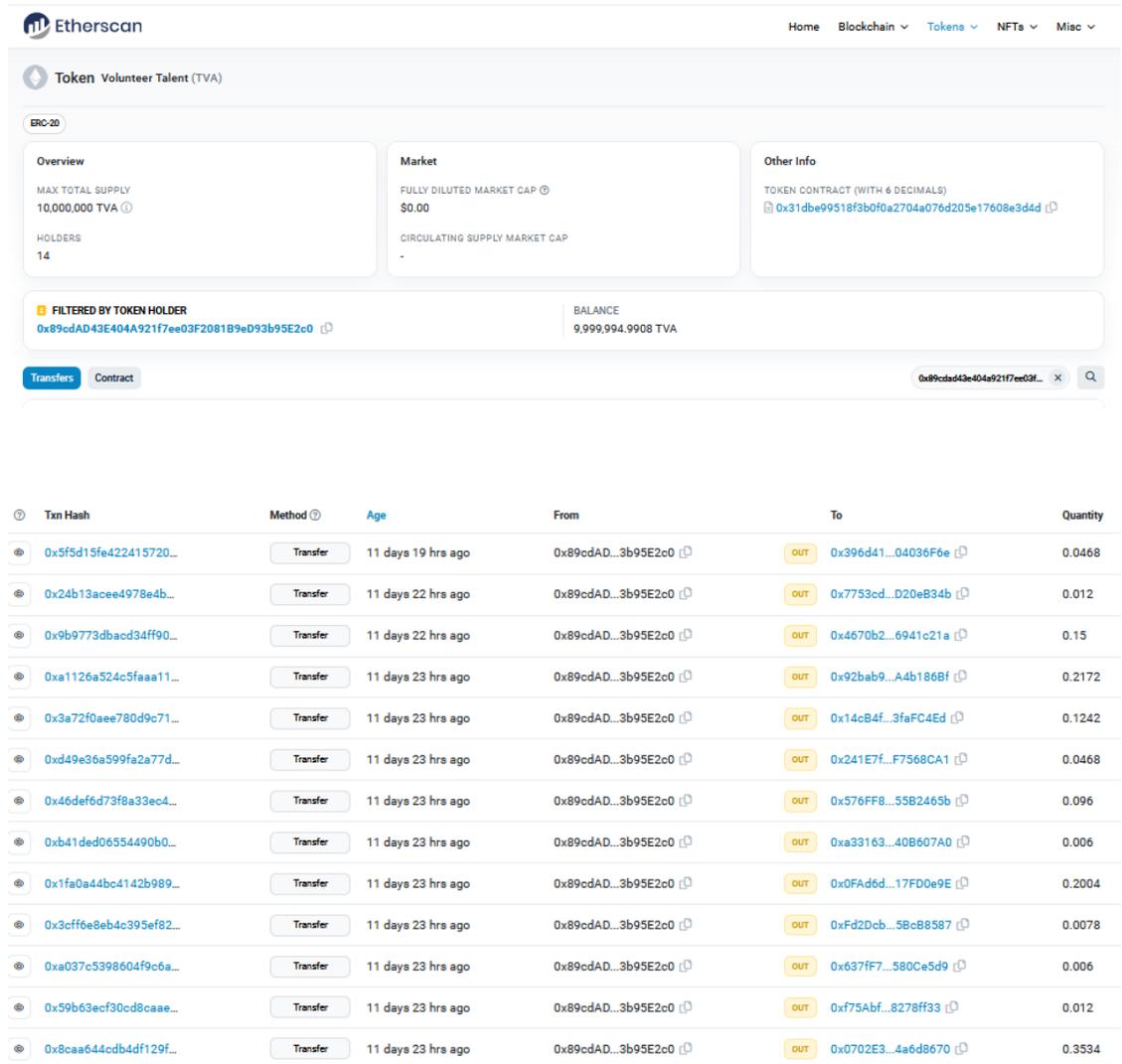


Figura 4. Distribución de Token TVA de IDATIS (token holders)



## NOTA INFORMATIVA:

Se incluye la siguiente Nota informativa aclaratoria sobre Token Social / Social Token:

1. *Definición de Token: La Autoridad Europea de Valores y Mercados (AEVM) define Tokens "toda representación digital de un interés, que puede ser de valor, un derecho a recibir un beneficio o desempeñar funciones especificadas o puede o no tener un propósito o uso específico".*

2. *Los Token de Impacto Social:*

- *No son Security Tokens/Investment/Assets tokens debido a que no proporcionan a los titulares derechos de propiedad y/o derechos equivalente a los derivados de la tenencia de acciones, obligaciones u otros instrumentos financieros.*

- *No son Utility Token ("fichas de servicio") en la terminología del futuro Reglamento MICA, no otorgan a los titulares el derecho de acceso a una aplicación, producto, o servicio desarrollo por el emisor del Token, y no se acepta como medio de pago de otros productos o servicios. [Ref. Criptoactivos. Retos y desafíos Normativos. Moises Barrio Andrés].*

3. *Los Token Social (Social Token), son una representación digital de un Valor, el valor es la actividad formativa-laboral realizada por una persona de forma voluntaria, y por lo tanto sin recibir remuneración económica, ni tampoco realizar ningún pago por dicha actividad formativa. En el desarrollo de la actividad de Aprendizaje-Servicio (ApS), la persona adquiere aprendizaje/competencias (conocimientos, habilidades y/o experiencia), al mismo tiempo que está realizando un Servicio voluntario y de Impacto Social dirigido la comunidad.*

*Los Token Sociales, permiten registrar y medir el Impacto Social realizado por un grupo de personas y/o de forma individual en una determinada área o ámbito de actuación, sirviendo de este modo para registrar las Competencias y Experiencia adquiridas ("Vida Laboral del Voluntari@")*

## Anexo C: Métricas de Impacto del Alumnado del programa IDATIS Academy

### Distribución de Actividades del alumnado

Se ha cuantificado el trabajo individual de alumno, por horas equivalentes a unidades de Formación en Centro de Trabajo (FCT):

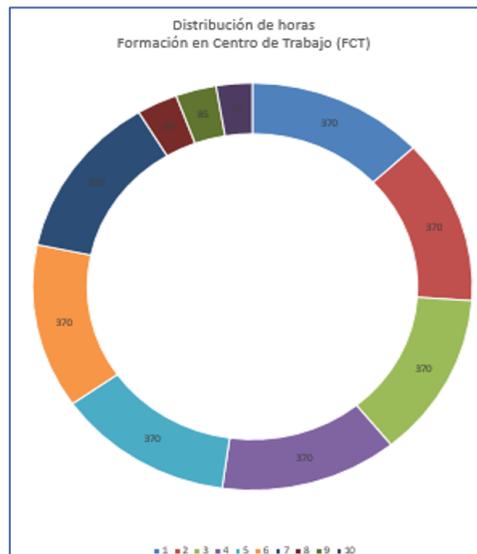


Figura 5. Distribución de Token FCT

Contribuciones Centros Educativos	Tokens FCT 2022
FCT GSD Buitrago	370
FCT IES Alonso de Avellaneda	370
FCT IES Alonso de Avellaneda	370
FCT IFP AndraMari	370
FCT Universidad Harvard	85
FCT Universidad Boston	85
FCT Universidad Chapman	75
	<b>2835</b>

Tabla 2. Contribución individual alumnado FCT

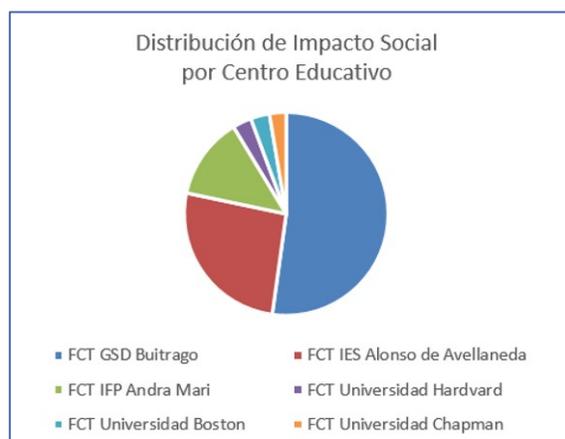


Figura 6. Distribución de Token FCT por Centro Educativo

## Distribución de Actividades del alumnado de IDATIS Academy

Se ha cuantificado y registrado en la red DLT/Blockchain de Ethereum el trabajo individual de Formación en Centro de Trabajo (FCT).

<https://goerli.etherscan.io/token/0xa7cc2793b13a3d6fff82ef16564fa7b3d006a6fc?a=0x89cdad43e404a921f7ee03f2081b9ed93b95e2c0>

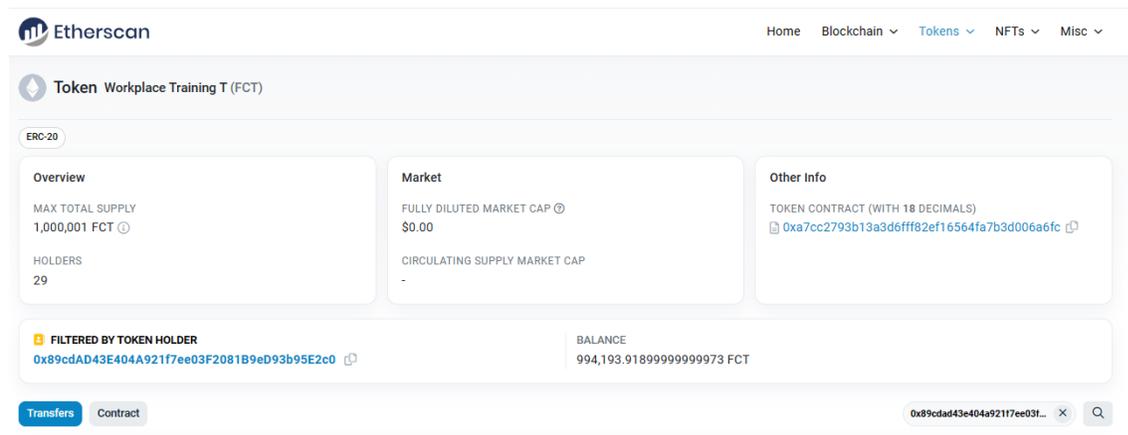


Figura 7. Registro de Token FCT de IDATIS (token holders)

## **Anexo D: Desglose de impacto individual del voluntariado (TVA)**

### **Listado de Talento Voluntario Activo dedicado en actividades de IDATIS**

<b>Nº Registro</b>	<b>Categoría</b>	<b>Distribución Horas Equipo IDATIS</b>	<b>Tokens TVA 2022</b>
00001	Soci@	589	0,3534
00002	Soci@	20	0,012
00003	Soci@	10	0,006
00004	Soci@	13	0,0078
00005	Soci@	334	0,2004
00006	Soci@	10	0,006
00007	Soci@	160	0,096
00010	Soci@	78	0,0468
00012	FCT GSD / Voluntario@	5	0,003
00018	Colaborador/a	10	0,006
00022	Colaborador/a	10	0,006
00023	Colaborador/a	5	0,003
00024	Colaborador/a	5	0,003
00026	Soci@	207	0,1242
00027	Colaborador/a	5	0,003
00028	Colaborador/a	5	0,003
00029	Colaborador/a	5	0,003
00033	Soci@	362	0,2172
00034	Voluntario@	5	0,003
00036	FCT GSD / Voluntario@	250	0,15
00037	Colaborador/a	20	0,012
00038	Voluntario@	5	0,003
00039	Voluntario@	5	0,003

00040	Voluntario@	95	0,057
00041	Voluntario@	32	0,0192
00042	Voluntario@	30	0,018
00043	Voluntario@	5	0,003
00044	Voluntario@	5	0,003
00045	Voluntario@	5	0,003
00046	Voluntario@	65	0,039
00047	Voluntario@	40	0,024
00048	Voluntario@	18	0,0108
00049	Voluntario@	102	0,0612
00050	Voluntario@	5	0,003
00051	Voluntario@	78	0,0468
00052	Voluntario@	5	0,003
00053	Voluntario@	5	0,003
00054	Voluntario@	5	0,003
00055	Voluntario@	5	0,003
00056	Voluntario@	5	0,003
00057	Voluntario@	65	0,039
00058	Voluntario@	38	0,0228
00059	Voluntario@	5	0,003
00060	Voluntario@	44	0,0264
00061	Voluntario@	30	0,018
00062	Voluntario@	25	0,015
00063	Colaborador/a	50	0,03
00064	Colaborador/a	30	0,018
00065	Colaborador/a	10	0,006
		<b>2920</b>	<b>1,752</b>

**Tabla 3.** Contribución individual Voluntariado (TVA)

## **Anexo E: Resumen Económico**

### **Resumen general de Ingresos y Gastos en Ejercicio 2022**

<b>RESUMEN EJERCICIO 2021</b>		<b>SALDO</b>
INGRESOS SOCIOS	504,00 €	201,74 €
GASTOS SUMINISTROS DE SERVICIOS	-193,58 €	
GASTOS FINANCIEROS	-65,00 €	
GASTOS ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS PARA ACTIVIDAD	-77,68 €	
<b>RESUMEN EJERCICIO 2022</b>		<b>TOTAL</b>
INGRESOS SOCIOS	609,00 €	379,90 €
GASTOS SUMINISTROS DE SERVICIOS	- 157,76 €	
GASTOS FINANCIEROS Y TRIBUTOS	-71,34 €	
COSTE TOTAL DE LA ACTIVIDAD	229,10 €	

**Tabla 4.** Resumen Económico 2021-2022