

Memòria de la Fundació Tarragona Smart Mediterranean City 2014

1. Activitat de l'entitat

- a. Descripció específica de les activitats desenvolupades durant l'exercici i la forma com es gestionen.

Durant l'any 2015 la Fundació Tarragona Smart Mediterranean City (FTSMC) ha orientat la seva activitat desenvolupant les 4 línies estratègiques de la seva missió:

1. Promovent i incitant el sorgiment de nous projectes pilot smart per a Tarragona amb la participació i implicació d'empreses, entitats professionals, cíviques i socials, administracions i emprenedors;
2. Acompanyant el desenvolupament d'aquests projectes, i facilitant la comunicació amb l'administració municipal i els actors implicats per a l'adequada realització dels mateixos;
3. Fent una àmplia tasca de divulgació i socialització de la idea de ciutat intel·ligent i la incorporació de tecnologies de la comunicació i la informació per a una millor desposta a les problemàtiques urbanes, generant canvi cultural i esperit emprenedor i innovador, mitjançant diversitat d'activitats, jornades, seminaris i sessions de treball; al mateix temps que desenvolupant una diversificada activitat de comunicació;
4. Contribuint a la construcció d'un discurs integral de ciutat intel·ligent, vetllant perquè els diferents projectes responguin a la planificació estratègica de la ciutat, i incorporant a la marca de ciutat elements d'smart city.

Transversalment a aquestes activitats la FTSMC ha esmerçat esforços per a la seva capacitat en l'impuls de projectes competitius de fons europeus, i en

especial del programa **Horitzó 2020**, i de l'estratègia Regional d'especialització intel·ligent (**RIS3-Research and Innovation Smart Specialisation Strategy**) i en **Projectes d'especialització i competitivitat territorial (PECT)**, amb interlocució amb la Universitat Rovira i Virgili, amb l'Oficina Tarragona Regió del Coneixement de la URV i la Diputació de Tarragona, el Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació (CTTI) de la Generalitat de Catalunya, participant en els Info-days i activitats formatives d'acció, i amb actors empresarials e institucionals del territori.

En el pla institucional la FTSMC l'ha participat activament en la **Red Española de Ciudades Inteligentes (RECI)** representant la ciutat de Tarragona; especialment en el Grup de Treball sobre Sostenibilitat i Medi Ambient. S'ha integrat en la dinàmica de treball de Smart Cities de la Unió Europea, sent admesa com a membre fundador del Action Cluster l'**EIP-SCC -European Innovation Partnership on Smart Cities and Communities-**. Ha participat en el Grup internacional de tècnics per la protocolarització de les ciutats intel·ligents, **City Protocol**, sent membre fundador del capítol català liderat per Barcelona. La FTSMC s'ha integrat en el **Clúster TIC Catalunya Sud**, assumint el lideratge del grup de treball sobre Smart Cities d'aquesta entitat. Durant aquest any s'han mantingut espais de col·laboració i treball amb la **Fundació Catalunya Europa** que promou globalment l'expertesa de l'experiència de la Barcelona olímpica, en el marc del conveni de col·laboració mutu signat el 2013, i participant com a membres del seu consell assessor. S'han mantingut el marc de relació amb la **Fundació Barcelona Digital** en el marc del conveni de col·laboració de suport en àmbits tecnològics. El 2014 ha estat un any clau pel lideratge de la **Revista Smart City** i la construcció al voltant seu del **Smart City Bussines Institut**, participant amb reportatges i articles en tots els números de la revista i incorporant-nos a membres del Consell Editorial de la mateixa.

Al maig de 2014 es va constituir , amb conveni amb la Universitat Rovira i Virgili la **Càtedra Tarragona Smart Mediterranean City**, per articular la participació de la URV en els projectes i activitats de la FTSMC. La càtedra ha iniciat com a línies de treball la participació en activitats docents (amb la URV, la Universitat de Barcelona y el Postgrau d'Smart Cities de La Salle), de recerca (assumint la direcció de Treballs de Fi de Grau i Màster, i la recerca universitària en aquest Mbit), i de divulgació (mitjançant la creació d'una col·lecció editorial, i la realització de jornades tècniques i científiques de divulgació i treball).

Diversos espais col·laboratius i de treball amb sectors professionals i socials han estat activats, durant aquest any des de la FTSMC, ressaltant: **Mesa d'indicadors ambientals**, com a espai de trobada de professionals vinculant amb la sensorització ambiental amb la col·laboració del Port de Tarragona; la **Mesa de la salut**, en el marc del programa Tarragona Saludable, com a espai de trobada d'agents del Smart Health; la creació de l'equip de treball **Smarters** amb voluntaris que col·laboren amb els projectes de la Fundació; el funcionament de la **Comunitat inspiradora**, com a espai de trobada de perfils interdisciplinaris organitzada al voltant del Campus d'Excel·lència Internacional Catalunya Sud (CEICS); impuls i participació activa a la **Taula de la Pobresa Energètica**; la **Mesa del vehicle elèctric**, com a espai de trobada d'agents vinculats a la mobilitat elèctrica sostenible per a impulsar la seva implantació al territori; la **Mesa de la construcció**, com a espai de trobada d'agents locals vinculats a la construcció sostenible; i la celebració del **II Fòrum Tarragona Smart** que reuní en una jornada de treball tot l'entorn d'empreses, entitats i agents que col·laboren amb la FTSMC.

En matèria de comunicació durant el 2014 s'ha realitzat una intensa activitat informativa amb els **mitjans** (Notes i rodes de premsa, un article mensual suplement *Economía y Negocios* del *Diari de Tarragona*, presència setmanal en premsa local i la realització del Recull anual de premsa); s'ha generat l'**Espai**

web amb notícies de la Fundació, agenda d'activitats i altres continguts relacionats (1700 visites entre setembre-desembre 2014); s'ha activat la presència en **Xarxes socials**, compartint les novetats de la Fundació mitjançant LinkedIn i Twitter; s'ha impulsat un **Canal de Youtube** on s'hi mostren entrevistes amb col·laboradors i altres imatges relacionades amb les activitats de la Fundació; s'activat un **Newsletter** com a Butlletí mensual de notícies sobre l'activitat de la Fundació a tota la comunitat de patrons i col·laboradors.

➤ **TELEMESURA (EMP)**

EMATSA - AQUALOGY

2012-...

La telelectura és l'obtenció automatitzada i a distància de les lectures d'un comptador de consum d'aigua, sense haver-hi d'accedir físicament. La seva aplicació pretén obtenir un millor coneixement de la necessitat de recursos i alhora crear sinèrgides de col·laboració que, augmentant la qualitat del servei, ofereixin un estalvi tant econòmic com ambiental en l'eficiència dels actuals processos.

Després d'haver implantat amb èxit aquest sistema en dues fases "pilot", progressivament s'anirà desplegant per tot l'àmbit d'actuació d'EMATSA fins d'aquí a deu anys, quan estarà plenament implantant a la totalitat de clients que són més de 59.000.

➤ **PROJECTE AÏLLAMENT TÈRMIC A L'ESCOLA BONAVISTA.**

BASF - Thermabead i Ajuntament de Tarragona

febrer a octubre 2013 - repetició en un 2n edifici durant el 2014.

Aïllament y millora de la estanqueïtat de la Escola Bonavista. El objectius d'aquesta actuació son:

1. Millora del confort del alumnes y personal docent
2. Estalvi energètic
3. Conscienciació y educació pels alumnes

Per assolir aquests objectius s'ha procedit a actuar sota les principals orígens de pèrdues de energia: l'aïllament y la estanqueïtat. L'aïllament es va treballar mitjançant d'injecció de Neopor expandit (producte fabricat per BASF) a 450m² de fatxada on les càmeres d'aire son de 12cm.

Per la millora de la estanqueïtat se han serrat les caixes de les persianes.

S'estima un estalvi energètic superior a un 35%, encara que la avaluació es farà durant al menys un any.

➤ **PROJECTE EUROPEU AIDA (I+D)**

IREC

setembre 2013 a desembre 2014

La nova Directiva Europea d'Eficiència Energètica dels edificis (directiva 2010/31/EU, EPBD en anglès) defineix una sèrie de compromisos dels estats membres que es concreten en què abans de l'any 2018, tots els edificis públics de nova construcció o de rehabilitació integral, han de construir-se amb criteris d'edificis de Balanç Energètic Quasi Zero (nZEB en anglès).

Dins del projecte AIDA es pretén incloure una secció específica de temes energètics en els plecs de condicions d'edificis públics de nova construcció, de rehabilitació o en els plecs per a la licitació de contractes amb Empreses de Serveis Energètics (ESE). Aquesta secció energètica definirà criteris perquè els edificis compleixin les característiques de nZEB i definiran una metodologia de treball entre l'equip d'arquitectura i els seus col·laboradors que persegueixi el concepte de Disseny Energètic Integrat (IED en anglès): el plec de condicions com a guia de disseny, que ajudi a integrar l'eficiència

energètica des de l'inici del projecte." En el cas de Tarragona el projecte s'integra en la construcció d'un dels edificis dels Jocs Mediterranis 2017.

➤ **DIVULGACIÓ EFICIÈNCIA ENERGÈTICA (INST)**

STEPS

octubre 2014 a maig 2015

Activitat divulgativa que utilitza la llengua anglesa per traslladar a nois de 3 escoles (2 de Tarragona i 1 dels Pallaresos) informació i bones pràctiques sobre eficiència i estalvi energètic. Les escoles han inclòs aquesta activitat en els seus currículum de curs i van assolint accions de millora de l'eficiència que els aporten disminució en els seus impactes ambientals. Es comença recopilant informació però s'arriba a fer una auditoria energètica dels centres. Els avenços fets al llarg del projecte es premien simbòlicament amb una petjada (step) que canvia de color des del roig que simbolitza la ineficiència fins a tons verds que signifiquen assoliments en termes d'eficiència energètica. Al final de curs es farà una festa final on els compartiran les experiències i els resultats. Aquesta és una activitat que es vol que tingui continuïtat en els pròxims cursos.

➤ **DIVULGACIÓ EFICIÈNCIA ENERGÈTICA i ENERGIA CIVICA**

Curs i tallers "d'estalvi energètic a la llar" pels ciutadans

S'han impartit tallers orientats als ciutadans facilitant-les coneixements tècnics bàsics per tal d'ajudar-les a entendre com funciona el mercat energètic per al consumidor domèstic, entendre les factures energètiques, com estimar les potències contractades, amb què empreses poden contractar així com els drets que gaudeixen per la legislació.

A més, se'ls van donar eines específiques per aplicar a la seva llar perquè puguin assolir un doble objectiu:

1. L'estalvi energètic
2. El grau de confort adequat i òptim per la salut de les famílies.

Curs i tallers "d'estalvi energètic a la llar" a la URV, dins del Pla de mitigació del canvi climàtic.

Assistència i formació pels assistents socials: l'objectiu és donar-los coneixements perquè puguin ajudar als consumidors més vulnerables a racionalitzar el seu consum i estalviar energia sense perjudicar la seva salut.

➤ PROJECTE SMALEC H2020

Des de la Universitat Politècnica de Barcelona es va preparar el projecte nomenat smaLec d'innovació social i difusió del coneixement. Tarragona va participar com "follower" en el projecte que es va presentar a la Unió Europea dins del marc del H2020. Encara que la proposta ha sigut molt ben valorada, degut a l'enorme competència que hi ha, no ha arribat a assolir les millors puntuacions.

➤ PROJECTE D'AJUTS PER LA REHABILITACIÓ DE RESIDENCIAL

Dins del marc de la "Mesa de l'habitatge" s'ha treballat per la realització d'un projecte pilot de rehabilitació, el seu finançament i, sobretot, la gestió necessària per aconseguir els ajuts nacionals i de la Generalitat. S'han valorat tècnicament diferents edificis al barri de Sant Pere i Sant Pau, i s'han fet les valoracions econòmiques per poder sol·licitar la subvenció tan aviat la convocatòria sortís publicada al Bolletí Oficial de la Generalitat. La publicació de la convocatòria 2014 finalment es va fer a final d'any, sense donar temps suficient per a la realització de les gestions administratives requerides i confirmant, així, les dificultats reals dels ciutadans per demanar subvencions.

➤ **DISTRICT HEATING**

Es va estudiar la viabilitat tècnica i econòmica d'implantar una xarxa de calor i fred per proveir d'energia tèrmica a la zona del Polígon de Riu Clar i del PP10 aprofitant l'excedent d'energia de SIRUSA. Es va concloure que la demanda anual no era suficient per absorbir l'excedent d'energia de la incineradora.

➤ **SENSORITZACIÓ ACCESSOS PART ALTA**

Ajuntament de Tarragona, W3IS2 (start-up de la URV) i l'empresa de sensors local IGS.

Desembre 2014 - Juny 2015

Instal·lació i prova pilot d'un sistema de sensorització dels accessos a la Part Alta. L'objectiu és obtenir informació precisa sobre el nombre i tipus de vehicles que accedeixen i abandonen el barri i, d'aquesta manera, poder ajustar les polítiques de mobilitat corresponents (p.e. horaris de càrrega i descàrrega, trànsit de motocicletes, etc...)

➤ **SENSORITZACIÓ DE CONTAINERS (EMP)**

SIRUSA i FCC

octubre 2013 a juny 2014

Projecte basat en la sensorització de containers per tenir coneixement en temps real de la seva capacitat (nivells) desenvolupant un sistema integrat de gestió online de residus mitjançant sensorització remota.

➤ **PINTURES A L'AIGUA PER A L'ASFALT**

La Fundació, entre un dels seus objectius es troba impulsar el compromís de l'Ajuntament amb el Pacte dels Alcaldes, i estimular les propostes del Pla per l'Energia Sostenible en Tarragona (PAES) en el qual es defineixen els eixos d'intervenció pública així com les accions associades a cada eix com objectiu del compliment del compromís de mitigació del canvi climàtic.

Dins el Projecte Smart City, i entre un dels seus objectius prioritaris, el de disminuir les emissions de la ciutat per contribuir a una ciutat més saludable, pel que el projecte d'ús de pintures de base aigua per a la senyalització horitzontal del trànsit de la ciutat a les zones escolars, esportives, parcs, i llars infantils es converteix en un tema essencial

➤ **IMAGEEN**

Octubre 2014

Divulgació històrica mitjançant la descàrrega de continguts que es visualitzen "in situ" mitjançant diversos dispositius com ulleres, tables o telèfons mòbils i que recreen la ciutat romana des de la perspectiva de l'indret on es visualitzen.

Actualment s'estan resolent assumptes tècnics pel que fa a les maneres com el públic es podrà descarregar els continguts de manera ràpida ja sigui en el mateix indret de visualització o en qualsevol altre punt d'accés a internet. (Domicili, bars restaurants, museus, edificis públics, etc.)

➤ **PREPARACIÓ DEL PROJECTE EUROPEU "EuCath"**

TEMPLA (grup de recerca a cavall entre URV i UdG), Ajuntament de Tarragona diverses ciutats, universitats i catedrals d'arreu d'Europa.

Juny 2014 – Maig 2015

Preparació d'una proposta de projecte europeu (corresponent a la convocatòria H2020 -REFLECTIVE-2-2015). L'objectiu és posar en valor el conjunt patrimonial medieval al voltant de les catedrals en relació a tres eixos: Educatiu, econòmic i d'identitat europea.

➤ **AUDIOVISUAL TÀRRACO S. II**

El conjunt arqueològic de Tàrraco, va ser declarat Patrimoni de la Humanitat per la UNESCO l'any 2000, que va considerar que les ruïnes que es conserven

de l'antiga ciutat romana són d'una importància excepcional en el desenvolupament del planejament i disseny urbanístic romà i va servir de model per a les capitals provincials a la resta del món, i proporcionen un testimoni eloqüent i sense parangó d'una etapa significativa a la història de les terres mediterrànies a l'Antiguitat;

La Fundació TSMC donarà suport a la realització, producció, difusió i estudi dels materials i documentals relacionats amb el Patrimoni abans esmentat assolint-se el compromís de fer difusió i comunicació del patrimoni per a la promoció, estudi i divulgació de la marca Tarragona i del patrimoni arqueològic de la ciutat.

➤ **POSTGRAU SMART CITIES LA SALLE**

Per segon any la Fundació Smart Mediterranean City col.labora amb La Salle de Barcelona en el marc d'un conveni. L'ajut es basa en oferir als estudiants dels Postgraus Smart Cities i Smart Grids que ofereix La Salle, reptes i entorns reals sobre els quals construir els seus projectes.

L'any 2014 hi va haver 2 estudiants que varen dur a terme un projecte sobre.....

Pel curs 2014-2015 hi ha dos nous projectes amb els quals col.labora la Fundació TSMC. L'un és un smart grid energètic que utilitzarà energies renovables al voltant de l'anella del Jocs Mediterranis i l'entorn urbanístic previst al seu voltant. L'altre és un smart grid de comunicacions i sensòrica amb punts instal·lats en ubicacions estratègiques de la ciutat i que poden contribuir al desenvolupament d'altres projectes que amb necessitats de telecomunicació massiva.

➤ **COMPUTACIÓ UBIQUA**

Col.laboració amb els alumnes de l'assignatura Computació ubicua de la URV als quals se'ls ofereixen exemples de reptes a resoldre utilitzant les TIC.

Els diversos grups d'alumnes del curs 2013-2014 varen triar el repte d'oferir als turistes que visiten Tarragona una experiència personalitzada a través del seu mòbil o la seva tablet informació turística/cultural dinàmica i personalitzada.

La seva premissa era, si d'una persona que vol visitar la ciutat prèviament se'n poden conèixer els gustos o els interessos (mitjançant breus enquestes i qüestionaris) se li poden recomanar dates per venir, i mantenir-lo informat d'activitats de manera dinàmica (sigui abans de venir o, fins i tot, mentre és aquí). Tot plegat es podria combinar (o separar en un altre projecte) amb un 'navegador per visitants' que oferiria guia en funció del qual es vol veure i del lloc on són els altres usuaris de l'aplicació (per evitar aglomeracions...)

➤ **RERUM**

ATOS - Consorci de Recerca Europeu (FP7) (I+D)

Gener 2013 a desembre 2014

RERUM és un projecte finançat pel programa Europeu FP7- SmartCities, en el que participen universitats i empreses tecnològiques d'arreu d'Europa, a més de dues ciutats (Heraklion, a Grècia, i Tarragona). L'objectiu del projecte és aplicar l'Internet de les Coses (Internet of Things - IoT) per garantir la seguretat i fiabilitat dels sistemes de sensors despleats als carrers de les ciutats. L'Ajuntament de Tarragona hi participa definint i acollint part de les proves pilot en escenaris reals incloses al projecte. A part de guanyar expertesa en la gestió de projectes europeus d'aquesta mena, amb aquest projecte l'Ajuntament adquireix coneixement tècnic molt útil de cara al desplegament de futurs sistemes de sensors.

➤ **ACEFAT (E-WISE i E-GIOS)**

Ajuntament de Tarragona, SOREA i ACEFAT

Març 2014

Implementació a l'Ajuntament de Tarragona de les plataformes telemàtiques E-WISE i E-GIOS. Es tracta de dues eines virtuals que permeten fer un seguiment de les llicències d'obres des de la seva sol·licitud i fins a la seva completa execució tant física com administrativa deixant registra i traçabilitat de cadascuna de les accions realitzades.

Disposen d'un suport documental de tota la infraestructura existent al subsol de la ciutat que permanentment es manté actualitzada. Al mateix temps desenvolupen una enorme labor de coordinació, ja que centralitzen la comunicació de tots els sectors implicats i afectats per l'execució de qualsevol obra. El projecte ja disposa de l'informe favorable dels tècnics municipals i ara s'està en fase de veure quin és l'encaix administratiu entre ACEFAT i l'Ajuntament de Tarragona.

➤ **OPEN DATA**

Ajuntament de Tarragona, Ajuntament de Barcelona

A partir de març de 2013

Participació en un projecte en col·laboració amb una dotzena d'ajuntaments catalans i liderat per l'Ajuntament de Barcelona. L'objectiu és estudiar i assolir bones pràctiques en la implementació de repositoris de dades obertes municipals. En una primera fase, tots els ajuntaments participants van definir unes col·leccions de dades bàsiques, que s'aniran ampliant separatament en funció de les necessitats i interès dels diferents serveis i àrees de l'Ajuntament.

➤ **ESTRATÈGIA TIC DE TARRAGONA**

Ajuntament de Tarragona, ESSI Projects (empresa TIC local)

Novembre de 2013 a Octubre 2014

Supervisió dels treballs d'ESSI Projects per a la construcció d'una visió estratègica TIC integrada dels següents àmbits: Jocs del Mediterrani 2017, Tarragona Smart Mediterranean City, Agrupació d'Interès Econòmic i

Informàtica Municipal de l'Ajuntament de Tarragona. L'objectiu és evitar duplicitats, possibles conflictes i incompatibilitats tecnològiques, en resum, ineficiència en la gestió dels recursos. Una visió estratègica unificada evitarà aquests problemes en el futur, servirà de guia i donarà coherència a les decisions preses pels diferents actors. En particular, a banda d'aquest objectiu general, l'interès de la FTSMC en aquest projecte es centra en:

1.- Una definició més clara de les responsabilitats de la FTSMC pel que fa al desenvolupament TIC dels diferents àmbits municipals, així com de les relacions de la mateixa amb les unitats, serveis, empreses i altres organismes corresponents. En altres paraules, un plantejament més clar de l'encaix de la FTSMC en l'òrbita d'actuació municipal.

2.- L'obtenció de criteris i elements de decisió per articular projectes i activitats, de l'àmbit de les Smart Cities, en els que l'Ajuntament col·labori amb altres actors del territori (administracions, URV, diferents sectors empresarials, associacions professionals o ciutadanes) i més enllà (administracions supramunicipals, multinacionals tecnològiques, clústers regionals...)

➤ **EUROPEAN INNOVATION PARTNERSHIP - SMART CITIES AND COMMUNITIES**

Comissió Europea

A partir d'octubre de 2014

Creada pel Programa d'Smart Cities and Communities de la Comissió Europea, la European Innovation Partnership - Smart Cities and Communities pretén ser una plataforma de diàleg entre actors involucrats en Smart Cities arreu d'Europa (sobretot ciutats, però també empreses de diversos tipus i centres de recerca i ensenyament superior), per a l'intercanvi d'experiències, la definició de nous projectes en comú, i la definició de línies de treball del Programa. Tarragona va passar un procés de selecció i, actualment, forma part del grup de treball de districtes smart i sostenibles.

➤ **PANEL PÚBLIC ASSESSOR**

El Panel vol esdevenir una eina de transparència i relació bidireccional, que tindrà la funció de donar suport i impuls dels diferents programes i actuacions que es vagin prenent i executant al voltant de projectes tan importants i emblemàtics per a Tarragona com són: els Jocs Mediterranis 2017, el projecte Smart City Tarragona, i l'articulació de la Marca Ciutat de Tarragona.

Els components d'aquest Panel seran persones que, pel seu coneixement, experiència i relació amb la societat civil, puguin aportar una visió, opinió i valor als temes que s'aniran tractant periòdicament.

• **QUADRE DE COMANDAMENT MEDIAMBIENTAL**

El Quadre de Comandament Mediambiental és un projecte en el qual està treballant l'Autoritat Portuària, és un sistema d'indicadors que faciliten la presa de decisions relacionades amb temes que afecten l'operativa portuària i permet la distribució d'aquestes dades tan de forma pública i privada segons les necessitats de l'Autoritat Portuària. La incorporació de múltiples fons d'informació meteorològica, oceanogràfica i mediambiental permetrà definir un sistema d'indicadors que donarà resposta a la presa de decisions relacionades amb qualsevol activitat portuària. La Fundació Smart Mediterranean City col·labora en el projecte pel que fa a la difusió del mateix, per tal que els ciutadans puguin conèixer aquest instrument i siguin coneixedors de dades que poden ser del seu interès.

➤ **WORKSHOP SOBRE INDICADORS AMBIENTALS A TARRAGONA**

El 17 de desembre va tenir lloc a la seu de la Fundació Tarragona SmartMediterranean City el *workshop* "Els indicadors ambientals a la ciutat de Tarragona", en el marc del Conveni de col·laboració que la Fundació té amb l'Autoritat Portuària de Tarragona.

L'objectiu del *workshop* és el d'unir diferents experts que puguin compartir la seva visió sobre la gestió de les dades ambientals recollides a la ciutat mitjançant sensors, i establir sinèrgies de treball futur.

Els experts que van participar en la jornada van ser, entre d'altres, Albert González, cap de la unitat de Medi Ambient de l'Autoritat Portuària de Tarragona; David Gomis, director de projectes de SoltekConsulting; Enric Rovira, director de l'Observatori de Salut i Medi Ambient del Camp de Tarragona; Cinta Dauí, tècnica del Servei de Promoció de la Salut de l'Ajuntament de Tarragona; Xavier Reina, coordinador del Programa Rerum; Sergi Lozano, col·laborador científic de la Fundació Tarragona SmartMediterranean City; Anna Pérez, tècnica de la Fundació Smart Mediterranean City; Susana Borràs, professora i coordinadora del Màster de Dret Ambiental a la URV; Santiago Castellà, director de la Càtedra Tarragona Smart Mediterranean City, i Mario Cortès, gerent de l'Empresa Municipal de Transports de Tarragona.

➤ **FÒRUM SMART 2014**

Ahir 17 de juny es va celebrar, amb gran èxit de participació, el II Fòrum Tarragona Smart, organitzat per la Fundació Tarragona SmartMediterranean City. L'acte tenia com a objectiu principal crear un espai de debat entre professionals experts en diverses matèries i vinculats als projectes de la Fundació, al voltant de la transformació de Tarragona en una ciutat Smart.

L'activitat central del Fòrum es va dur a terme en 10 taules de treball, centrades en les següents disciplines: TIC, Cultura i Patrimoni, Turisme, Mobilitat, Energia, Aigua, Salut, Innovació, Societat i Construcció. Algunes de les claus destacades de les conclusions van ser la necessitat de crear espais de trobada entre els diversos sectors per ajudar a crear un eix transversal en la construcció de la ciutat smart, la implantació de l'open data, o la generació d'espais de col·laboració i sinergia per esdevenir un pol d'atracció d'idees i talent. En aquest sentit, és clau el paper de la Fundació Tarragona SmartMediterranean City, com a espai transversal cohesionador de les iniciatives i projectes innovadors a la ciutat.

El Fòrum va comptar amb una ponència a càrrec de Pablo Sánchez Chillón, expert en innovació urbana, que va parlar de les possibilitats d'integrar les TIC a l'entorn urbà i adaptar les ciutats al moment tecnològic que vivim. Sánchez va destacar la necessitat de cercar la proximitat i l'apoderament del ciutadà en aquest procés urbanístic.

Amb la voluntat de fer romandre el llegat de l'activitat del Fòrum, les conclusions de les taules de debat, així com les diverses aportacions dels professionals participants, es publicaran pròximament al web www.tarragonasmart.cat, on quedarà constància de les aportacions dels professionals respecte a les claus per configurar una Tarragona Smart amb l'horitzó dels Jocs del Mediterrani 2017.

➤ **CIBERAGORA 2014 (10 de juliol 2014)**

Ciberàgora 2014 ha estat un altre cop un punt de trobada entre ciutadania i ponents experts en noves tecnologies en relació amb diferents àmbits. Aquesta edició de 2014, que ha comptat amb al voltant de 150 inscrits, s'ha centrat en les qüestions de la identitat digital i els aspectes legals d'internet.

La jornada s'adreça a estudiants, acadèmics, polítics, empresaris, advocats, professionals, personal d'Administració pública i d'entitats cíviques i socials (ja que s'hi tracten temes de diferents disciplines), i també a totes les persones interessades en noves tecnologies i societat de la informació. L'objectiu bàsic d'aquestes jornades és promoure un fòrum de debat, la presentació de resultats i discussió oberta a propòsit de l'aplicació de les smart cities.

La ponència inaugural va anar a càrrec de la Catedràtica emèrita de Filosofia moral i política de la UAB Victòria Camps, que va parlar dels límits ètics i legals a la xarxa, així com de la necessitat de resoldre la fractura digital. En una altra ponència, l'expert en xarxes socials David de Ugarte va dissertar sobre la utilitat d'internet com a eina creadora de col·lectius, així com de la creació de les identitats digitals i de la importància de fer servir internet per a crear xarxa ciutadana per arribar a la cohesió social.

Durant la jornada es van tractar també la protecció de la infància i els delictes amb víctimes o autors menors d'edat. Ferran Resina, Sots inspector Mossos d'Esquadra i Cap de la Unitat Central de Proximitat i Atenció al Ciutadà, va presentar les sessions informatives que des dels Mossos d'Esquadra es fan a escoles i instituts per tal de promoure la seguretat i les conductes cíviques a Internet. Ramon Arnó, Advocat especialista en aspectes jurídics de la societat de la informació, va fer una explicació dels delictes que es poden cometre a internet i va posar alguns exemples de la jurisprudència recent. Per concloure l'acte, Gemma Filella, professora titular de la Universitat de Lleida, va presentar el videojoc Happy, enfocat a ensenyar als infants i adolescents a resoldre els conflictes de manera assertiva i reduir d'aquesta manera els casos d'assetjament escolar.

➤ **JORNADES BIOECONÒMIC. (7 d'octubre 2014).**

El programa BioTarragona 2017 oferirà l'aprenentatge i l'entorn empresarial, així com la connectivitat per a algunes de les activitats socioeconòmiques eficaces més eficients i rendibles.

El marc de les Conferències BioEconomic vol donar a conèixer els beneficis que comporten les Smart Cities & Smart Villages (Ciutats Intel·ligents & Pobles intel·ligents) en el seu camí cap a accelerar el creixement econòmic, proporcionant connectivitat i la informació / coneixements cap a l'augment de la productivitat. Igualment la millora de la qualitat de vida, en un ambient sa i segur per viure, treballar, aprendre i jugar; així com per donar suport a un medi ambient més verd per a la sostenibilitat social i econòmica a través d'una millor planificació dels recursos.

Les ponències van dirigides a Alcaldes, tècnics municipals, arquitectes, enginyers, directius de compres, constructors, promotors, instal·ladors, Pimes, hotels, cases rurals, granges, administradors de finques i comunitats de propietaris.

La primera de les jornades va estar dedicada a:

Economia Verda

Camí cap a l'economia sostenible i la sobirania energètica:

Autoconsum fotovoltaic amb "injecció zero": estalvi i millora de la competitivitat mitjançant l'energia solar. Amb motiu de la recent comunicació per part de la Generalitat de Catalunya, publicada el 14.05.2014, autoritzant la realització de projectes d'energia solar fotovoltaica amb la modalitat d'autoconsum amb injecció zero.

➤ JORNADA CIUDADES PATRIMONIO 2 I 3 OCTUBRE 2014

Els dies 2 i 3 d'octubre es va celebrar a Tarragona i Poblet la VIII la Trobada de Gestors del Patrimoni Mundial a Espanya, que porta per títol: *El patrimoni intel·ligent: cap a models d'innovació i progrés sostenible*.

Durant la Trobada, el director de projectes de la Fundació Tarragona Smart Mediterranean City, Santiago Castellà, va presentar la tasca de la Fundació i el procés de transformació de Tarragona en una ciutat intel·ligent, concretament en la línia de *smart heritage* (patrimoni intel·ligent), que constitueix un dels cinc eixos de treball principals de la Fundació. A més, durant les jornades també es va presentar el projecte audiovisual de realitat augmentada dut a terme per Digivisión en col·laboració amb la Fundació Tarragona Smart Mediterranean City.

Altres temes que es varen tractar a la Trobada foren la gestió del patrimoni en el context de la societat de la informació, la gestió sostenible del patrimoni mundial, la participació ciutadana i el compromís social en relació amb el patrimoni. D'altra banda, es varen presentar diversos casos d'èxit en innovació i progrés sostenible del patrimoni mundial, com són els de Poblet, Vitoria i Segovia.

➤ BCN SMART CITY WORLD EXPO

Del 18 al 20 de novembre va tenir lloc a Barcelona la fira internacional Smart City Expo World Congress, una trobada en què un gran nombre de ciutats intel·ligents es donen cita per promocionar-se i intercanviar punts de vista. La Fundació Tarragona Smart Mediterranean City va participar a la Fira i va representar a la ciutat durant el congrés, on Tarragona hi va tenir un estand centrat principalment en la temàtica del *smart heritage*, la gestió intel·ligent del patrimoni.

La participació en aquesta trobada va servir per promocionar la marca Tarragona en un context internacional, així com per donar a conèixer i prestigiar el projecte Tarragona Smart i la seva relació amb l'horitzó dels Jocs Mediterranis del 2017. A més, durant el congrés la Fundació va tenir l'oportunitat de relacionar-se amb diverses entitats i empreses relacionades amb les ciutats intel·ligents per tal d'intercanviar interessos i crear sinergies.

La inauguració de l'esdeveniment va tenir lloc dimarts 18 de novembre i al llarg del congrés la Fundació va realitzar diverses activitats relacionades amb els projectes que s'estaven duent a terme. El dimecres dia 19 es va fer una presentació de la sèrie Ingeniería Romana, produïda per Digivision amb la col·laboració de la Fundació Tarragona Smart. El dijous 20 al matí, es va fer una presentació de Tarraco Viva com una forma de gestió intel·ligent del patrimoni, a càrrec de Magí Seritjol. Per últim, el mateix dijous 20 es va presentar el Llibre Blanc de les Ciutats Patrimoni.

- b. Descripció específica dels ajuts atorgats, amb identificació concreta, en el cas de les persones jurídiques, dels receptors. Criteris i forma d'assegurar que satisfan l'interès general i que incorporen la perspectiva de gènere i de les dones en el seu atorgament.

No n'hi ha.

- c. Identificació dels convenis de col·laboració subscrits amb altres entitats, indicant l'impacte monetari i els drets i obligacions que se'n deriven per a la fundació o l'associació, i concretant de quina manera el compliment de cada conveni coadjuva al millor compliment de les finalitats fundacionals.

Finalitats fundacionals

1.- La Fundació privada té per objecte impulsar i acompanyar l'evolució de la ciutat de

Tarragona cap a un model de ciutat intel·ligent, sostenible i creativa, des del desenvolupament del Pla Estratègic Tarragona 2022, i en el marc del model de les anomenades "smart cities", cercant solucions innovadores i tecnològiques, amb l'horitzó i l'oportunitat que representen els Jocs Mediterranis 2017 i la gestió posterior del seu llegat. La Fundació participarà en el desenvolupament integral de la ciutat, basat en l'evolució cap a una economia i societat del coneixement, que ajudin a l'arribada d'inversions i talent a la ciutat, el desenvolupament i creixement econòmic,

el seu posicionament en un món global, la cohesió social i l'augment de les oportunitats vitals i la qualitat de vida de les ciutadanes i els ciutadans.

2.- Participació activa en la captació de recursos per a la realització d'activitats i projectes directament relacionats amb l'organització dels Jocs del Mediterrani de l'any 2017 a la ciutat de Tarragona en la mesura que siguin coherents i promoguin el model de les anomenades "smart cities".

Del conveni amb Autoritat Portuària

SEGON. OBLIGACIONS ECONÒMIQUES

L'AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA destinarà anualment una quantitat econòmica del seu pressupost per a la realització d'activitats i projectes, conjuntament acordats amb la Fundació TSCM, en el marc d'aquest conveni, quantitat que, en tot cas, estarà condicionada a disposar de pressupost suficient per aquestes actuacions i disposar de les autoritzacions i/o informes de Puertos del Estado i/o de qualsevol altre òrgan o Administració quan s'escaiguin d'acord amb la llei i la normativa que resulti d'aplicació.

LA FUNDACIÓ TSCM I L'AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA acordaran, partir d'aquest conveni, quins seran els projectes i les activitats que es realitzaran anualment amb càrrec a aquesta partida. Cada any es decidirà en el marc de la Comissió Mixta creada per aquest conveni la quantitat i els projectes als quals es destinarà.

L'Autoritat Portuària destinarà la quantitat de fins a 40.000 (quaranta mil) euros anuals a partir de l'any 2014, per a la realització de les activitats i projectes que conjuntament s'acordin, fent-se efectiu el seu pagament durant el primer semestre de l'any. Pel que fa al període de vigència corresponent a l'any 2013, l'aportació serà de 10.000 (deu mil) euros.

Del Conveni amb REPSOL.

Règim econòmic

Sisè.- Repsol aportarà la quantitat de TRENTA MIL EUROS (30.000) pel sosteniment estructural i desenvolupament del projecte Tarragona Smart Mediterrraean City, en les formes i condicions que estableixin per mutu acord ambdues parts. L'aportació es realitzarà en dues anualitats de quinze mil euros cadascuna, de les que rebrà complida informació de la seva assignació i execució concretes.

Del Conveni amb SECE

Obligacions de la Fundació:

Durant l'any 2013 s'acorda realitzar com a primer projecte la i l·luminació de la façana de l'Ajuntament amb el sistema de LED que permeti diferents configuracions d'imatges i colors, al mateix temps que respongui criteris d'eficiència i estalvi energètic, configurant la façana com un punt d'atracció rellevant en el conjunt de la Plaça de la Font.

La Fundació TSMC mantindrà una línia de comunicació continuada amb SECE per a la concreció i el desenvolupament de les activitats a realitzar en el marc d'aquest conveni, i rendirà comptes adequadament de la realització de les mateixes.

Règim econòmic:

SECE destinarà per a la realització d'activitats i projectes en el marc de la Fundació TSMC, la quantitat de deu mil (10.000 mil) euros anuals els anys 2013, 2014, 2015 i 2016.

Del conveni amb SOREA

Tercer.- OBLIGACIONS ECONÒMIQUES

*SOREA realitzarà una aportació de **30.000 euros** pel sosteniment estructural i el desenvolupament del projecte **Tarragona Smart Mediterranean City**, en les formes i condicions que estableixin per mutu acord ambdues parts, dels que rebrà complida informació de la seva assignació i execució concretes.*

Del conveni amb la URV

Cinquena. Règim econòmic

- 1. Per al desenvolupament de la Càtedra, la FTSCM es compromet a aportar una quantitat anual de 25.000 €, que s'han de destinar íntegrament a finançar els honoraris del director/a, els quals seran els que estableixi la URV amb caràcter general per als directors de càtedra, i les activitats de la Càtedra. La retribució del subdirector/a, si s'escau, serà deduïda dels honoraris del director/a.*

Del conveni amb JCI Tarragona

PRIMER.- OBJECTE

L'objecte del present conveni és el de regular la col·laboració entre la JCI TARRAGONA i la FTSMC per a l'organització conjunta del Primer Fòrum Jove de la Tarragona Smart Mediterranean City. La FTSMC cercarà entre els seus patrons, i col·laboradors, i en especial amb l'empresa EMATSA, el finançament amb 4.500€ - quatre mil cinc cents euros- d'aquesta col·laboració.

Del conveni amb Recursiva

CINQUÈ.-CONTRAPRESTACIONS

- 1. Com a contraprestació econòmica pel lliurament i cessió dels drets d'explotació dels documentals especificats en aquest conveni, així com per tots i cadascun dels actes d'explotació autoritzats en virtut del present conveni, la Fundació TSMC cercarà entre els seus patrocinadors les aportacions escaients i aportarà en un període triennal, (2014, 2015 i 2016) la quantitat de 50.000 € (cinquanta mil Euros) a RECURSIVA, S.L., que es periodificaran en transferències anuals a raó de 20.000€ (vint mil euros) al 2014, 15.000€ (quinze mil euros) al 2015, i 15.000€ (quinze mil euros) al 2016. Aquestes quantitats són sense IVA.*
- 2. El pagament de la quantitat referida a l'any 2014 es realitzarà entre el moment de la signatura del conveni i el de l'entrega parcial dels materials què disposi RECURSIVA regulada l'acord tercer, i abans de l'1 de setembre de 2014. I els següents pagaments es faran efectius en el primer trimestre de cadascun dels exercicis esmentats. El segon pagament es farà a l'entrega dels materials complets.*

Del conveni amb l'IPHES

Quart: *La FTSMC aportarà la quantitat total de 19.500 € per a 'Smart cities i evolució social'. A la signatura del present conveni es farà efectiva la quantitat de 7.500€, i la quantitat restant es farà efectiva a 1 de desembre 2014, prèvia presentació per part de l'IPHES d'un informe justificatiu de les activitats desenvolupades.*

- d. Informació sobre les persones usuàries o beneficiàries de les activitats descrites, tot indicant els criteris utilitzats per a la seva selecció, desglossant la informació per sexes i detallant l'impacte diferenciat d'aquestes activitats sobre homes i dones. En el cas d'ajuts, cal informar de la publicitat de la seva convocatòria i del seu resultat.

En la seva línia d'accions de participació i divulgació de les seves activitats al conjunt de la ciutadania, així com de sensibilització vers les noves tecnologies i l'eficiència energètica, el Projecte Smart Tarragona Mediterranean City ha organitzat Fòrums tècnics en el que han participat professionals vinculats a les empreses i institucions que participen en els projectes de la Fundació.

Ciberagora és una activitat oberta a la participació de tota la ciutadania. La jornada, com explica la web pública informativa, s'adreça a estudiants, acadèmics, polítics, empresaris, advocats, professionals, personal d'Administració pública i d'entitats cíviques i socials (ja que s'hi tracten temes de diferents disciplines), i a totes les persones interessades en noves tecnologies i societat de la informació. **La inscripció és gratuïta el nombre d'inscrits només està condicionat a l'aforament de la sala. S'emet de manera gratuïta un justificant d'assistència** a tothom que ho demani. La inscripció ha estat d'aproximadament de 200 persones, amb una clara predominança d'homes

- e. Informació sobre les accions dutes a terme per promoure condicions d'igualtat de tracte i d'oportunitats entre dones i homes durant l'any.

L'equip tècnic de la Fundació vetllarà per a promoure la participació de dones en les seves activitats, per tal de corregir la més àmplia participació

d'homes, cercant en les seves presentacions públiques i activitats l'equilibri de gènere; i estudiant acuradament aquest aspecte per decidir si és necessari prendre mesures específiques en aquest sentit.

2. Bases de presentació dels comptes anuals

a) Imatge fidel:

Els comptes anuals reflecteixen la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de l'entitat.

b) Principis comptables:

Els presents Comptes Anuals s'han formulat doncs, en base als següents principis comptables:

a) PRUDENCIA VALORATIVA.

S'ha considerat aquest principi sense que en cap cas s'hagi donat conflicte en el mateix.

b) EMPRESA EN FUNCIONAMENT

El principi de continuïtat de gestió, es el que presideix en tot moment els Comptes Anuals i les especificacions contingudes en la present Memòria.

c) MERITACIO

Els ingressos i les despeses així com quants drets i obligacions s'han generat en el present exercici, s'han imputat atenent a la data en que es varen generar o reconèixer, amb independència de la data del seu cobrament o pagament efectiu. La Fundació doncs, comptabilitzar els fets econòmics en base al naixement dels drets i obligacions que d'aquests deriven.

d) PREU D'ADQUISICIO

El criteri de valoració seguit en la comptabilització dels diferents elements integrants de les partides que componen els Comptes Anuals de la Fundació, ha estat el de cost d'adquisició, havent-se procedit a l'ajust d'aquest, quan, en el seu cas, s'ha demostrat fefaentment que el valor de mercat era inferior.

e) CORRELACIO DE DESPESES-INGRESSOS

El resultat de l'exercici està constituït pels ingressos del període, imputats segons els principis comptables comentats, menys les despeses i consums del mateix període, realitzats per a l'obtenció d'aquells, d'acord amb els esmentats principis. I això amb independència de la corrent financera que els mateixos generin.

f) NO COMPENSACIO

Els actius i passius de la Fundació s'han valorat separadament. En cap cas s'han compensat partides de l'actiu i del passiu del balanç, ni de les despeses i ingressos que integren el compte de Pèrdues i Guanys.

g) UNIFORMITAT

Els principis i criteris de valoració que s'han aplicat en l'exercici de 2.013 i 2014, ho han estat de forma uniforme.

h) IMPORTANCIA RELATIVA

No s'han considerat en l'aplicació dels principis comptables, les desviacions la qual incidència, en termes quantitativs, no alteraven substancialment els presents Comptes Anuals com a expressió de la imatge fidel de la Fundació.

c) Comparació de la informació:

La Fundació no pot efectuar la comparació dels comptes anuals de l'exercici amb els del precedent, ja que:

- La Fundació va ser inscrita a l'exercici 2013.

d) Elements aplegats en diverses partides:

- No existeixen elements patrimonials enregistrats en dos o més partides del balanç.

3. Aplicació de resultats

Informació sobre la proposta d'aplicació de l'excedent, en especial sobre la xifra que l'òrgan de govern ha acordat destinar a augmentar el saldo del compte de Romanent i sobre la que ha acordat afectar al

compliment de les disposicions legals aplicables, d'acord amb l'esquema següent:

Bases de repartiment	Import 2014	Import 2013 (no auditat)
Excedent de l'exercici	10.593,13	59.314,11
Total base de repartiment = Total aplicació	10.593,13	59.314,11
Aplicació a	Import	
Fons dotacional o fons social		
Fons especials		
Romanent	10.593,13	59.314,11
Excedents pendents d'aplicació en activitats estatutàries		
Compensació d'excedents negatius d'exercicis anteriors		
Total aplicació = Total base de repartiment	10.593,13	59.314,11

4. Normes de registre i valoració

4.1. Immobilitzat intangible

Els actius intangibles es registren pel seu cost d'adquisició i després es valoren al seu cost menys la seva corresponent amortització acumulada i/o pèrdues per deteriorament que hagin experimentat. Aquests actius s'amortitzen en funció de la seva vida útil.

a) Despeses d'investigació i desenvolupament

Les despeses d'investigació i desenvolupament únicament es reconeixen com a actiu intangible si es compleixen les condicions indicades a continuació:

- 1) Estaran específicament individualitzats per projectes i el seu cost estarà clarament establert, de manera que es podrà distribuir en el temps.
- 2) Si hi ha motius fonamentals de l'èxit tècnic i de la rendibilitat econòmica comercial dels projectes de què es tracti.

En el cas que hi hagi dubtes raonables sobre l'èxit tècnic o la rendibilitat econòmica comercial del projecte, els imports registrats a l'actiu s'imputaran directament a pèrdues de l'exercici.

b) Propietat industrial

S'han de comptabilitzar en aquest concepte les despeses de desenvolupament capitalitzat si ja s'ha obtingut la corresponent patent o similar. Ha d'incloure el cost de registre i formalització de la propietat industrial.

c) Drets de traspàs

Figuraran a l'actiu perquè el seu valor s'haurà posat de manifest en virtut d'una adquisició onerosa. S'analitzaran les seves possibles pèrdues de valor per efectuar la corresponent correcció valorativa pel deteriorament.

d) Aplicacions informàtiques

Es registren els costos d'adquisició i desenvolupament en què s'hagi incorregut en relació amb els sistemes informàtics bàsics en la gestió de l'entitat. Les despeses de manteniment dels sistemes informàtics es registren a càrrec del compte de resultats de l'exercici en què es produeixen.

e) Altres immobilitzats intangibles

S'inclouran en aquest apartat les concessions administratives, drets comercials, propietat intel·lectual i llicències que compleixin els requisits especificats en les normes d'enregistrament i valoració.

4.2. **Béns integrants del patrimoni cultural**

Els béns integrants del patrimoni cultural es registraran pel seu cost d'adquisició, més el cost dels treballs efectuats per l'entitat, menys les correccions valoratives per deteriorament.

4.3. **Immobilitzat material**

a) Cost

Els béns inclosos a l'immobilitzat material figuraran comptabilitzats pel preu d'adquisició o cost de producció.

Formen part de l'immobilitzat material els costos financers corresponents al finançament dels projectes d'instal·lacions tècniques en què el període de construcció superi un any, fins a la preparació de l'actiu per al seu ús.

Els costos de renovació, ampliació i millora són incorporats a l'actiu com a major valor del bé exclusivament quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o perllongament de la seva vida útil.

Les despeses periòdiques de manteniment, conservació i reparació s'imputen als resultats, seguint el principi de l'import com a cost de l'exercici en què es produeixen.

b) Amortització

Les amortitzacions d'aquests actius comencen quan estan preparats per ser usats en allò per al qual van ser projectats.

Les amortitzacions es calculen aplicant el mètode lineal sobre el cost d'adquisició dels actius menys el seu valor residual, entenent-se que els terrenys sobre els quals s'assenten els edificis i altres construccions tenen una vida útil indefinida, i que per tant no són objecte d'amortització.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius materials es realitzen amb contrapartida en el compte de resultats, i bàsicament equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada dels diferents elements.

Els valors residuals i les vides útils es revisen, ajustant-los, si és necessari, en la data de cada balanç.

c) Deteriorament de valor dels actius material i intangible

A data de cada balanç de situació, l'entitat revisarà els imports en llibres dels seus actius materials i intangibles per determinar si hi ha indicis d'haver sofert una pèrdua per deteriorament de valor. L'import recuperable de l'actiu es calcula amb l'objecte de determinar l'abast de la pèrdua per deteriorament de valor.

4.4. **Inversions immobiliàries**

Els terrenys i construccions que l'empresa destini a l'obtenció d'ingressos per arrendament o que posseeixi amb la intenció d'obtenir plusvàlues a través de la seva alineació han d'incloure's en aquest epígraf.

4.5. **Arrendaments financers**

Els actius materials adquirits en règim d'arrendament financer es registraran en la categoria d'actiu al qual correspongui el bé arrendat, i s'amortitzaran segons la vida útil prevista seguint el mateix mètode que

per als actius en propietat. Si no hi ha la certesa raonable que l'arrendament acabarà obtenint el títol de propietat al finalitzar el contracte d'arrendament, l'actiu s'amortitzarà en el període més curt entre la vida útil estimada i la duració del contracte d'arrendament.

Es consideraran arrendaments financers aquells en què les seves condicions transfereixin substancialment els riscos i avantatges derivats de la propietat a l'arrendatari.

Els interessos derivats del finançament de l'immobilitzat mitjançant arrendament financer s'imputaran als resultats de l'exercici d'acord amb el criteri de l'interès efectiu en funció de l'amortització del deute.

4.6. **Permutes**

Si durant l'exercici s'ha produït una permuta que per les seves característiques s'hagi qualificat de comercial, haurà de comptabilitzar-se el resultat generat si és possible obtenir de forma fiable el valor raonable de l'element entregat o rebut.

Si durant l'exercici s'ha produït una permuta que per les seves característiques s'ha qualificat com a no comercial, s'ha de valorar l'immobilitzat material rebut pel valor comptable del bé entregat, més les contrapartides monetàries que s'hagin entregat a canvi, tenint en compte que el límit seria el valor raonable de l'immobilitzat rebut, quan aquest sigui menor.

4.7. **Actius financers i passius financers**

a) Actius financers

Els actius financers, a l'efecte de la seva valoració, es qualifiquen en alguna de les següents categories:

1. Actius financers a cost amortitzat.
2. Actius financers mantinguts per negociar.
3. Actius financers a cost.

1. Actius financers a cost amortitzat

En aquesta categoria s'inclouen els crèdits per operacions comercials, que són aquells actius financers que s'originen en la venda de béns i la prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat, i els crèdits que no tenen origen comercial i que els seus cobraments són de quantia determinada o determinable.

1.1. Valoració inicial: Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoren inicialment pel cost. Els costos de transaccions directament atribuïbles s'han registrat al compte de pèrdues i guanys en el moment del seu reconeixement inicial.

No obstant, els crèdits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual es valoraran pel seu valor nominal quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no siguin significatius.

1.2. Valoració posterior: Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzaran en el compte de pèrdues i guanys, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu. No obstant, els actius amb venciment no superior a un any que, d'acord amb el que s'ha dit a l'apartat anterior, s'hagin valorat inicialment pel seu valor nominal, continuen valorant-se pel mencionat import, amb l'excepció que s'hagin deteriorat.

1.3. Deteriorament del valor: En el tancament de l'exercici, s'han efectuat correccions valoratives respecte al grup de crèdits comercials per l'evidència objectiva que el seu valor s'ha deteriorat com a resultat de circumstàncies ocorregudes després del seu reconeixement inicial i que ocasionen una reducció o endarreriment en els fluxos d'efectiu estimats futurs, que poden estar motivats per la insolvència del deutor. Les circumstàncies tingudes en compte per l'entitat a l'hora d'avaluar el deteriorament en els crèdits comercials han estat:

- La declaració judicial de situació de concurs del deutor.
- L'endarreriment en el compliment en el pagament de més de 6 mesos sense intervenir una causa justificada.

Les correccions valoratives per deteriorament, així com la seva reversió quan l'import de la pèrdua disminueixi per causes relacionades amb un esdeveniment posterior, es reconeixen com una despesa o un ingrés, respectivament, en el compte de pèrdues i guanys. La reversió del deteriorament tindrà com a límit el valor en llibres del crèdit que estaria reconegut en la data de reversió si no s'hagués enregistrat el deteriorament del valor.

2. Actius financers mantinguts per negociar

En aquesta categoria s'inclouen els actius financers adquirits amb el propòsit de vendre'ls a curt termini i els instruments financers derivats, sempre que no sigui un contracte de garantia financera ni hagi estat designat com a instrument de cobertura.

2.1. Valoració inicial: Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoren inicialment pel cost, que equival al valor raonable de la contraprestació entregada. Els costos de transacció directament atribuïbles es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici. Tractant-se d'instruments de patrimoni, formen part de la valoració inicial l'import dels drets preferents de subscripció i similars que, si és el cas, s'hagin adquirit.

2.2. Valoració posterior: Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu valor raonable, sense deduir els costos de transacció en què es pugui incórrer en la seva alienació. Els canvis que es produeixin en el seu valor raonable s'imputen en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici.

3. Actiu financer a cost

En aquesta categoria es classifiquen les inversions en el patrimoni d'entitats associades.

3.1. Valoració inicial: Les inversions en els instruments de patrimoni incloses en aquesta categoria es valoren inicialment al cost, que equival al valor raonable de la contraprestació entregada més el cost de transacció directament atribuïble. Formen part de la valoració inicial l'import dels drets preferents de subscripció i similars que, si és el cas, s'hagin adquirit.

3.2. Valoració posterior: Les inversions en instruments de patrimoni inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost, menys, si és el cas, l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament. En el cas d'alineació o baixa del balanç per un altre motiu, s'aplica el mètode del cost mitjà ponderat per grups homogenis, entenent-se per aquests els valors que tenen igualtat de drets. En el cas de venda de drets preferents de subscripció i similars o segregació d'aquests drets per exercitar-los, l'import del cost dels drets disminueix el valor comptable dels respectius actius. Aquest cost es determinarà aplicant alguna fórmula valorativa de general acceptació.

3.3. Deteriorament del valor: Al tancament de l'exercici, figuren registrades les correccions valoratives necessàries que afecten les inversions en entitats associades a l'existir evidència objectiva que el valor en llibres d'una inversió no serà recuperable. L'import de la correcció valorativa és la diferència entre el seu valor en llibres i l'import recuperable. Per a l'estimació de l'import recuperable s'ha pres en consideració el patrimoni net de l'entitat participada, corregida per les plusvàlues tàcites existents en la data de la valoració que corresponguin a elements identificables en el balanç de la participada. Les correccions valoratives per deteriorament i, si és el cas, la seva reversió, es registren com una despesa o com un ingrés, respectivament, en el compte de pèrdues i guanys. La reversió del deteriorament tindrà com a límit el valor en llibres de la inversió que estaria reconeguda en la data de reversió si no s'hagués enregistrat el deteriorament del valor.

b) Passius financers

Tots els passius financers que figuren als comptes anuals i que inclouen tots els deutes i obligacions de pagament, tant els comercials com els no comercials, a l'efecte de la seva valoració, es classifiquen en la categoria de passiu financer a cost amortitzat.

1. Valoració inicial: Els passius financers inclosos en aquesta categoria es valoren inicialment pel seu cost, que equival al valor raonable de la contraprestació rebuda. Els costos de transacció directament atribuïbles i les comissions financeres que es carreguin a l'empresa quan s'originin els deutes amb tercers, s'han registrat al compte de pèrdues i guanys en el moment del seu reconeixement inicial. No obstant, els dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual, així com les fiances i els pagaments exigits per tercers sobre participacions, en què el seu import s'espera pagar-lo a curt termini, pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.
2. Valoració posterior: Els passius financers inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzen al compte de pèrdues i guanys,

aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu. No obstant, els dèbits amb venciment no superior a un any que, d'acord amb l'apartat anterior, s'hagin valorat pel seu valor nominal, continuen valorant-se pel mateix import.

4.8. **Existències**

No hi ha partides en aquest apartat.

4.9. **Impost sobre beneficis**

Criteris utilitzats per al registre i valoració d'actius i passius per impost diferit.

La despesa per l'impost de societats s'ha calculat diferenciant l'impost corrent de l'impost diferit. L'impost corrent és la quantitat que ha de satisfer l'entitat com a conseqüència de la liquidació fiscal corresponent a l'exercici 2014 de l'impost de societats i que correspon a la quota de la mencionada liquidació, calculada d'acord amb la normativa vigent. La part de l'impost corrent pendent de pagament figura registrat com un passiu corrent.

La despesa per impost diferit es correspon amb el reconeixement i la cancel·lació dels passius i actius per impost diferit, originats per l'existència de diferències temporànies deduïbles i imposables. No figuren registrats al tancament de l'exercici actius per impostos diferits.

4.10. **Ingressos i despeses**

D'acord amb el principi de meritació, les despeses i els ingressos derivats de transaccions o fets econòmics que afecten al període mencionat, figuren registrats en la present memòria amb independència de la data del seu pagament o cobrament.

Els criteris de reconeixement dels ingressos i les despeses han estat els següents:

- a) El reconeixement d'un ingrés té lloc com a conseqüència d'un increment dels recursos de l'entitat, i sempre que la seva quantia pugui determinar-se amb fiabilitat. En conseqüència, comporta el reconeixement simultani o l'increment d'un actiu, o la desaparició o disminució d'un passiu i, en algunes ocasions, el reconeixement d'una despesa.
- b) El reconeixement d'una despesa té lloc com a conseqüència d'una disminució dels recursos de l'empresa, i sempre que la seva quantia pugui valorar-se o estimar-se amb fiabilitat. Això comporta el reconeixement simultani o l'increment d'un passiu, o la desaparició o disminució d'un actiu i, en algunes ocasions, el reconeixement d'un ingrés o d'una partida de patrimoni net.

- c) S'han registrat en el present exercici els ingressos i les despeses reportats en aquest, establint-se, en els casos pertinents, una correlació entre ambdós, que en cap cas pot portar al registre d'actius o passius que no tinguin la definició d'aquests.

Ingressos per prestació de serveis: Els ingressos per prestació de serveis es reconeixeran quan el resultat de la transacció pugui ser estimat amb fiabilitat, considerant el percentatge de realització del servei en la data de tancament de l'exercici.

És per això que sols es comptabilitzaran els ingressos procedents de prestació de serveis quan es compleixin totes les condicions següents:

- a) Que l'import dels ingressos es pugui valorar amb fiabilitat.
- b) Que sigui probable que l'entitat rebi els beneficis o rendiments econòmics derivats de la transacció.
- c) Que el grau de realització de la transacció, en la data de tancament de l'exercici, pugui ser valorat amb fiabilitat. I
- d) Que els costos en què ja s'hagi incorregut en la prestació, així com els que quedin per incórrer fins a acabar-la, puguin ser valorats amb fiabilitat.

L'entitat revisarà i, si és necessari, modificarà les estimacions de l'ingrés per rebre, a mesura que el servei es vagi prestant. La necessitat d'aquestes revisions no indica, necessàriament, que el desenllaç o resultat de l'operació de prestació de servei no pugui ser estimat amb fiabilitat.

Quan el resultat d'una transacció que impliqui la prestació de serveis no pugui ser estimat de forma fiable, es reconeixeran ingressos, només en la quantia en què les despeses reconegudes es considerin recuperables.

4.11. Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions, donacions i llegats no reintegrables es comptabilitzen com a ingressos directament imputables al patrimoni net i es reconeixeran al compte de pèrdues i guanys com a ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la inversió objecte de la subvenció.

Les subvencions, donacions i llegats que tinguin el caràcter de reintegrables es registraran com a passius de l'entitat fins que adquireixin la condició de no reintegrables.

4.12. Criteris emprats en transaccions entre parts vinculades

Les operacions comercials o financeres amb parts vinculades es realitzaran a preu de mercat. No es reconeixerà benefici ni pèrdua en les operacions internes.

En les operacions amb negocis conjunts es reconeixeran les despeses en què hagi incorregut l'entitat, que es descomptaran si existeix un dret contractual per repercutir-ho a altres contrapartides del negoci conjunt. No es reconeixerà benefici en operacions internes de negoci conjunt.

5. Immobilitzat intangible i material

S'han aplicat amortitzacions de l'immobilitzat intangible per import de 740,70 € (33%), considerant una vida útil de 3 anys a la pàgina Web. En el 2013 no es va amortitzar, ja que es un producte posat en funcionament a finals de desembre de 2013.

5.1. Immobilitzat intangible

Les partides que componen l'immobilitzat intangible, així com el moviment de cadascuna d'aquestes partides durant els exercicis 2013 i l'exercici 2014, es poden observar en els quadres següents:

MOVIMENTS DE L'IMMOBILITZAT DEL 23-12-2013 A 31-12-2013 (no auditat)	
Saldo inicial, exercici 2013	0,00
(+) entrades	2.244,55
(-) sortides	0,00
Saldo final, exercici 2013	2.244,55
AMORTITZACIÓ ACUMULADA	
Amortització acumulada, saldo inicial exercici 2013	0,00
Dotació a l'amortització de l'exercici	
(+) augments per adquisicions o traspessos	
(-) disminucions per sortides, baixes o traspessos	
Amortització acumulada, saldo final a 31 d'agost de 2013	0,00
CORRECCIONS DE VALOR PER DETERIORAMENT	
Correccions de valor per deteriorament, saldo inicial exercici 2013	0,00
(+) correccions valoratives per deteriorament reconegudes en el període	0,00
(-) reversió de correccions valoratives per deteriorament	
(-) disminucions per sortides, baixes o traspessos	
Correccions de valor per deteriorament, saldo a 31 d'agost del 2013	0,00
VALOR NET COMPTABLE A 31 D DESEMBRE DE 2013	2.244,55

MOVIMENTS DE L'IMMOBILITZAT DEL 2014	
Saldo inicial, exercici 2014	2.244,55

(+) entrades	0,00
(-) sortides	0,00
Saldo final, exercici 2014	2.244,55
AMORTITZACIÓ ACUMULADA	
Amortització acumulada, saldo inicial exercici 2014	0,00
Dotació a l'amortització de l'exercici	740,70
(+) augments per adquisicions o traspassos	
(-) disminucions per sortides, baixes o traspassos	
Amortització acumulada, saldo final a 31 d'agost de 2014	740,70
CORRECCIONS DE VALOR PER DETERIORAMENT	
Correccions de valor per deteriorament, saldo inicial exercici 2014	0,00
(+) correccions valoratives per deteriorament reconegudes en el període	0,00
(-) reversió de correccions valoratives per deteriorament	
(-) disminucions per sortides, baixes o traspassos	
Correccions de valor per deteriorament, saldo a 31 d'agost del 2014	1.503,85
VALOR NET COMPTABLE A 31 D DESEMBRE DE 2014	1.503,85

5.2. Immobilitzat material

No hi ha partides en aquest apartat.

6. Inversions immobiliàries

No hi ha partides en aquest apartat.

7. Béns del patrimoni cultural

No hi ha partides en aquest apartat.

8. Arrendaments financers i altres operacions de naturalesa similar

No existeixen operacions en arrendaments financers.

9. Actius financers

1. La composició dels préstecs i partides a cobrar a curt termini és la següent:

Concepte	Exercici 2013 (no auditat)	Exercici 2012
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis		
Patrocinadors	18.150,00	

Altres deutors	40.000,00	
Altres crèdits amb les administracions públiques	43.000,00	
TOTAL	101.150,00	

Concepte	Exercici 2014	Exercici 2013(no auditat)
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis		
Patrocinadors		18.150,00
Altres deutors	25.000,00	40.000,00
Altres crèdits amb les administracions públiques	300,72	43.000,00
TOTAL	25.300,72	101.150,00

2. El moviment que hi ha hagut durant l'exercici en l'apartat usuaris, patrocinadors i altres deutors de l'entitat és el següent:

Concepte	Saldo Inicial 2013	Augments	Disminucions	Saldo Final 2013 (no auditat)
Usuaris				
Patrocinadors		18.150,00		18.150,00
Personal				
Altres deutors		93.000,00	10.000,00	83.000,00
TOTAL		111.150,00	10.000,00	101.150,00

Concepte	Saldo Inicial 2014	Augments	Disminucions	Saldo Final 2014
Usuaris				
Patrocinadors	18.150,00		18.150,00	
Personal				
Altres deutors	83.000,00	150.300,72	208.000,00	25.300,72
TOTAL	101.150,00	150.000,00	226.150,00	25.000,00

10. Passius financers

1. La classificació dels passius financers a curt termini per categories és la següent:

Categories	Classes		Fiances		Creditors per activitats i altres		TOTAL	
	2014	2013 (no auditat)	2014	2013 (no auditat)	2014	2013 (no auditat)	2014	2013 (no auditat)

A CURT TERMINI						
Dèbits i partides a pagar			15.628,92	36.393,92	15.628,92	36.393,92
Altres			4.338,26	5.382,91	4.338,26	5.382,91
TOTAL			19.967,18	41.776,83	19.967,18	41.776,83

3. Amb l'entrada en vigor de la Llei 15/2010, que fa referència a les mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, aquesta Fundació compleix els terminis marcats en la llei esmentada. A la data de tancament del balanç de 31-12-2014, no existeixen ajornaments que sobrepassin el termini màxim legal.

11. Fons propis

Els fons propis de la Fundació estan conformats pels valors existents en les partides de fons social, romanent i excedent de l'exercici.

El resultat fins el 31 de desembre de 2014 ha estat de 10.593,13€.

En resum, el Capital Fundacional és de 34.000,00€, el Romanent de l'exercici 2013 és de 59.314,11€ i el resultat del 2014 és de 10.593,13€, el que fa que al final del 2014, els Fons Propis tinguin un valor de 103.907,24€.

Concepte	Exercici 2012	Augments	Disminucions	Final Exercici 2013
Capital social	0,00	34.000,00		313.301,38
Prima d'emissió	0,00			
Reserves	0,00			
Accions i participacions en patrimoni pròpies	0,00			
Excedents negatius d'exercicis anteriors	0,00			
Resultat de l'exercici	0,00	59.314,11		59.314,11
Dividend a compte	0,00			
TOTAL	0,00	93.314,11		93.314,11

Concepte	Exercici 2014	Augments	Disminucions	Final Exercici 2014
Capital social	34.000,00			34.000,00

Prima d'emissió	0,00			
Reserves	0,00			
Accions i participacions en patrimoni pròpies	0,00			
Excedents negatius d'exercicis anteriors	0,00			
Resultat de l'exercici	0,00	10.593,13		10.593,13
Romanent	59.314,11			59.314,11
TOTAL	93.314,11	10.593,13		103.907,24

12. Subvencions, donacions i llegats

L'import total dels Convenis subscrits fins el 31 de desembre de 2014 han estat de 185.400,00€ (93.000,00€ el 2013)

Import conveni	Any de concessió	Aplicat per a	Entitat concessió
10.000,00	2013	Projecte TSMC	SECE, SA
10.000,00	2013	Projecte TSMC	Port de Tarragona
43.000,00	2013	Projecte TSMC	Ajuntament Tarragona
30.000,00	2013	Projecte TSMC	REPSOL

Import conveni	Any de concessió	Aplicat per a	Entitat concessió
10.000,00	2014	Projecte TSMC	SECE, SA
10.000,00	2014	Projecte TSMC	Port de Tarragona
100.000,00	2014	Projecte TSMC	Ajuntament Tarragona
15.000,00	2014	Projecte TSMC	REPSOL
20.000,00	2014	Projecte TSMC	DOW Chemical I., SL
400,00	2014	Projecte TSMC	TEN Solutions Soft.
30.000,00	2014	Projecte TSMC	SOREA

A 31 de desembre de 2014, només queda per fer-se efectiu els 10.000,00€ de l'Autoritat Portuària de Tarragona i 15.000,00€ de SOREA.

13. Situació fiscal

13.1. Impost de societats

L'entitat està subjecta al règim especial de fundacions. En el que queda exempta de tributació tot l'objecte fundacional.

LIQUIDACIÓ IMPORT DE SOCIETATS Exercici 2013	
Resultat comptable	60.149,47 €
Dif. permanents pos.	0,00 €
Dif. permanents negt.	51.795,91 €
Res. econ. ajustat	0,00 €
Dif. temporànies pos.	0,00 €
Dif. temporànies neg.	0,00 €
Base imposable	0,00 €
Comp. bases negatives anys anteriors	0,00 €
Base liquidable	8.353,56 €
Tipus de gravamen	10%
Quota prèvia	835,36 €
Quota bonificada	0,00 €
Deduccions	0,00 €
Pagaments a compte	0,00 €
Retencions	0,00 €
Quota a paga/retornar	835,36 €

LIQUIDACIÓ IMPORT DE SOCIETATS Exercici 2014	
Resultat comptable	10.593,13 €
Dif. permanents pos.	0,00 €
Dif. permanents negt.	10.593,13 €
Res. econ. ajustat	0,00 €
Dif. temporànies pos.	0,00 €
Dif. temporànies neg.	0,00 €
Base imposable	0,00 €
Comp. bases negatives anys anteriors	0,00 €
Base liquidable	0,00 €
Tipus de gravamen	10%
Quota prèvia	0,00 €
Quota bonificada	0,00 €
Deduccions	0,00 €

Pagaments a compte	0,00 €
Retencions	0,00 €
Quota a paga/retornar	0,00 €

13.2. Altres tributs

L'entitat va exercir una activitat esporàdica subjecte a IVA, per al Patrocini fet per Telefònica durant l'exercici 2013. I es va procedir a fer la baixa de l'obligació de presentació dels models d'IVA a 31 de desembre de 2013.

14. Ingressos i despeses

1. Les despeses derivades del funcionament de **l'òrgan de govern** de l'entitat han pujat 0,00€.

Desglossament de diferents partides del compte de pèrdues i guanys:

Detall del compte de pèrdues i guanys	Exercici 2014	Exercici 2013(no auditat)
Ajuts concedits i altres despeses	0,00	0,00
Ajuts concedits	0,00	0,00
Despeses del càrrec de patró o membre de la Junta Directiva	0,00	0,00
Aprovisionaments	0,00	0,00
Consum de mercaderies	0,00	0,00
Consum de matèries primeres i altres matèries consumibles	0,00	0,00
Altres despeses d'explotació	136.240,35	47.850,53
Serveis exteriors	136.150,35	47.850,53
Tributs	90,00	0,00
Pèrdues per deteriorament de crèdits per operacions comercials	0,00	0,00
Altres resultats	0,00	0,00

15. Aplicació d'elements patrimonials i d'ingressos a finalitats estatutàries

Les finalitats estatutàries han estat presents en tots els moviments de l'entitat.

16. Operacions amb parts vinculades

No han existit operacions amb parts vinculades.

17. Altra informació

Des del 31 de desembre de 2014 fins a la data d'aprovació dels comptes, no s'ha produït cap esdeveniment que mereixi ser descrit en aquesta memòria amb referència a l'exercici 2014.

Els comptes del 2013 no es van auditar.

18. Informació sobre medi ambient

No existeixen operacions en aquest apartat.

19. Informació segmentada

La distribució de l'import d'ingressos i despeses corresponent a les seves activitats ordinàries són:

FUNDACIÓ TARRAGONA SMART MEDITERRANEAN CITY 2014

Ingressos:	185.400,00 €	
Convenis:	110.000,00 €	
Patrocini Publicitari:	0,00 €	0,00%
Donacions:	75.400,00 €	
Despeses:	174.806,47 €	
Desp. Personal	37.752,84 €	
Lloguers:	895,00 €	
Professionals:	40.288,38 €	
Desp. Viatge, Representació i Dietes	3.095,38 €	
Serv. Bancaris	513,63 €	
Comunicació i Màrqueeting	11.649,29 €	
Subministraments	350,90 €	
Projectes i Activitats	79.357,37 €	
Altres Tributs	90,00 €	
Amortitzacions	740,70 €	

Desp. Financeres	76,60 €
Extraordinaris	-3,62 €

La present memòria correspon al període comprès entre l'1 de gener i el 31 de desembre de 2014, i, juntament amb el balanç i el compte de pèrdues i guanys del mateix període, formen una unitat que constitueix els comptes anuals de l'entitat, de període citat, que se sotmetran a l'aprovació del Patronat.

Tarragona, 17 d'abril de 2015