

ASSOCIAZIONE CULTURALE SPEAK SCIENCE



RELAZIONE DI BILANCIO 2018

Introduzione

Gentili soci, il 31/12/2018 si è chiuso il quinto anno di esercizio dell'Associazione Culturale Speak Science. La presente relazione ha lo scopo di riassumere le attività svolte nell'anno appena trascorso e di riassumere il bilancio economico delle attività.

Anche quest'anno Speak Science ha cercato di combinare attività dirette al pubblico con attività indirizzate ad interlocutori istituzionali, nell'ottica di consolidare l'immagine dell'Associazione sia come spazio di aggregazione e volontariato sia come soggetto dotato di una credibilità scientifica nazionale ed internazionale.

Panoramica dei progetti e delle attività svolte nel 2018

Come di consueto ci siamo mossi tra progetti di lungo periodo, alcuni consolidati altri nuovi, e attività estemporanee, anche se molte di queste si possono considerare dei veri e propri appuntamenti fissi.

Progetti di lungo periodo

Nel 2018 è proseguita l'attività del progetto **Il Cielo nella Scuola** che, tramite il planetario messo a disposizione dal Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università Roma Tre, ci permette di incontrare ogni anno diverse scuole di Roma e provincia.

Nell'ambito dello stesso progetto sono state realizzate anche diverse giornate di visita all'**Astrogarden**. Per rendere più omogenea e riconoscibile l'attività proposta dal dipartimento, **Speak Science si è fatta carico per il secondo anno consecutivo delle spese di registrazione del dominio astrogarden.it e delle spese di gestione del servizio relativi** (caselle di posta, redirect, etc).

Tra i progetti a lungo termine di Speak Science nel 2018 si sono svolti numerosi incontri di **Pianeti in una Stanza**, progetto realizzato in collaborazione con IAPS/INAF e **vincitore dell'Europlanet Outreach Funding Scheme** nel biennio 2017/2018. Inoltre sono stati messi a punto il kit PIAR e le relative modalità di realizzazione e distribuzione tramite il sito Planetsinaroom.net. Questa attività ha permesso di distribuire i primi 7 kit in giro per l'Europa.

Nel 2018 è proseguito l'impegno di Speak Science nella manutenzione della **piattaforma di alta formazione per docenti ospitata su Ls-Edu**. L'attività del 2018 è stata soprattutto legata alla creazione dei nuovi corsi di Scienze e a una generale razionalizzazione della piattaforma.

Infine, nell'ambito del progetto **Il Museo diffuso per Roma dell'Università degli Studi Roma Tre**, **Speak Science** ha collaborato alla progettazione e realizzazione di una mostra didattica sul Sistema Solare per le Scuole e alla realizzazione della pannellistica museale

dell' Astrogarden. Il progetto, dal titolo completo "Dal Cosmo alla Terra alla Vita alla Cultura. Una strategia resiliente per la diffusione e la disseminazione della Scienze Naturali, Fisiche e Matematiche: proposta di museo diffuso per la città di Roma", è **vincitore del Bando MIUR DD 1524 DELL'8 LUGLIO 2015**.

Segnaliamo infine la continuazione della collaborazione con l'Associazione AstronomiAmo, per organizzare serate a tema astronomico per Peter Pan Onlus.

Partecipazione ad altre attività ed eventi per il pubblico

Speak Science come ogni anno ha partecipato all'**organizzazione di numerosi eventi e manifestazioni per il pubblico**:

- **13-15 Novembre 2018**, partecipazione al **Salone dello Studente alla Fiera di Roma** in collaborazione con il **Dipartimento di Matematica e Fisica di Roma Tre** con la mostra "E se Giove..." e con **Pianeti in una stanza**
- **12-14 Ottobre 2018**, partecipazione alla **Maker Faire** di Roma, con **Pianeti in una stanza**
- **24-29 Settembre 2018, European Researchers' Night 2018**
Speak Science partecipa al progetto **BEES (BE a citizEn Scientist) MADE IN SCIENCE** dell'**Associazione Frascati Scienza**, organizzando attività per le scuole presso le Mura Valadier, Frascati con **Pianeti in una Stanza**, organizzando la mostra "Giove e le sue Lune" esposta presso il Museo delle Scuderie Aldobrandini a Frascati e organizzando il workshop "Pianeti in una stanza ai Castelli" in collaborazione e presso il **Comune di Ariccia**. **Speak Science** collabora inoltre all'organizzazione delle attività realizzate per la manifestazione presso il **Dipartimento di Matematica e Fisica di Roma Tre**.
- **8 giugno 2018, Occhi su Giove a Roma Tre**
Speak Science collabora con il **Dipartimento di Matematica e Fisica di Roma Tre** e con INAF-IAPS per l'evento **Occhi Su Giove**, organizzando la mostra didattica "E se Giove..." per un totale di oltre 1000 visitatori.
- **24-26 Maggio 2018, partecipazione a Il Cielo di Roma**
Speak Science partecipa all'evento **Il Cielo di Roma** presso il **Parco Regionale dell'Appia Antica** organizzato dalla **Regione Lazio**.
- **23 febbraio 2018, Occhi sulla Luna a Roma Tre**
Speak Science collabora con il **Dipartimento di Matematica e Fisica di Roma Tre** per l'evento **Occhi Sulla Luna**, supportando l'organizzazione della mostra animata **LA CONQUISTA DELLA LUNA**, organizzando spettacoli di Planetario e collaborando alle attività divulgative e didattiche con i propri soci.

Partecipazione a Congressi scientifici

Non sono mancate anche quest'anno **attività rivolte alla comunità scientifica e collaborazioni con organismi internazionali.**

- **16-21 Settembre 2018, Partecipazione al Congresso EPSC**
EPSC è l'**European Planetary Science Congress**, il più grande congresso di scienze planetarie europeo, organizzato da Europlanet, che riunisce quasi 1000 scienziati ogni anno, in una capitale europea. Per l'edizione EPSC 2018 **Speak Science** collabora all'Ufficio Stampa del Congresso che si svolge a Berlino, Germania, pubblicando comunicati stampa per media nazionali e internazionali e operando sui Social Media per pubblicizzare al grande pubblico le ultime scoperte scientifiche sulla planetologia discusse nel congresso. Durante l'EPSC2018, Speak Science presenta anche il progetto **Pianeti in una stanza** con un talk dedicato .
- **Febbraio 2018, XV Congresso Nazionale di Scienze Planetarie**
In collaborazione con l'**INAF, Istituto Nazionale di Astrofisica**, **Speak Science** collabora alle attività di diffusione e ufficio stampa del congresso scientifico di planetologia svoltosi a Firenze, presentando anche il progetto **Pianeti in una stanza** con un talk e un poster dedicati .

Per un elenco dettagliato delle attività rimandiamo alla consultazione del nostro sito web www.speakscience.it dove, nella sezione documenti, viene periodicamente pubblicato un curriculum aggiornato dell'Associazione.

Relazione sul bilancio

Organizzazione dei documenti

I documenti che riassumono il bilancio dell'anno sono organizzati in due parti: una prima parte è costituita dai movimenti di cassa, la seconda è il bilancio vero e proprio .

Nella parte movimenti di cassa vengono riportate in maniera analitica le entrate e le uscite dalla cassa dell'Associazione. La cassa dell'Associazione è costituita dal conto corrente n.CC1078089147 aperto presso Banca Cariparma Crédit Agricole (che ha acquisito la CARIM presso cui risiedeva il nostro conto corrente), dal conto Paypal intestato a Speak Science e da una cassa contanti disponibile presso la sede dell' Associazione.

Per la nostra dimensione attuale e per esigenze di ordine pratico spesso le somme per acquisti di materiale necessario allo svolgimento delle attività istituzionali vengono anticipate da un nostro associato e l'Associazione, previa delibera del consiglio direttivo, procede ad un rimborso. I rimborsi sono sempre documentati da giustificativi di spesa che attestino le reali spese sostenute e che vengono scansionati e archiviati in formato elettronico oltre ad essere conservati in formato cartaceo. Per il bilancio 2018 si è preferito riportare nei movimenti di cassa solo le cifre complessive in entrata e uscita dalla cassa trasferendo la registrazione analitica dei singoli giustificativi di spesa (scontrini, ricevute, etc) in documenti singoli oggetto delle delibere del consiglio direttivo. Questa modalità permette una maggiore leggibilità dei movimenti di cassa mantenendo comunque traccia dei rimborsi spese effettuati.

La parte del bilancio accorpa in voci macroscopiche i singoli importi presenti nei movimenti di cassa, riporta inoltre la situazione reale della cassa al 31 Dicembre.

Da notare che la situazione della cassa può non coincidere con le cifre in bilancio poiché alcuni pagamenti già deliberati o ancora da deliberare dal consiglio direttivo potrebbero non essere ancora stati effettuati, ma già inseriti in bilancio o, viceversa, alcune entrate già inserite in bilancio potrebbero non ancora essere incassate alla data di chiusura dell'esercizio.

Nel corso dell'anno tutte le ricevute, le fatture, gli estratti conto e gli altri documenti che permettono di documentare entrate ed uscite sono archiviate in formato elettronico sullo spazio di archiviazione online dell'Associazione. Gli stessi documenti vengono inoltre stampati alla fine di ogni esercizio e archiviati presso la sede di Speak Science in modo da essere disponibili per gli associati che volessero visionarli.

Ai documenti di bilancio presentati ai soci vengono allegati i prospetti analitici dei movimenti del conto corrente e del conto Paypal per l'anno relativo.

Bilancio 2018 in dettaglio

Vengono analizzate di seguito in maniera analitica le voci presenti in bilancio

Entrate

Entrate		
Quote associative		€ 60,00
Contributi da altri enti per attività istituzionali		€ 24.875,00
Richieste di finanziamento e bandi		€ 7.500,00
Interessi di conto corrente		€ 1,79
Paypal registrazione conto		€ 0,31
Totale Entrate		€ 32.437,10

Quote associative: le quote associative ammontano quest'anno a 60 euro

Contributi per attività verso soci: nel 2018 non abbiamo ricevuto contributi economici per le attività rivolte agli associati.

Contributi da altri enti per attività istituzionali: questa voce raccoglie i contributi ricevuti dalle scuole per le attività Il Cielo nella Scuola, Astrogarden, da Frascati Scienza per la Notte dei Ricercatori 2018, da Europlanet per EPSC 2018, dal Dipartimento di Scienze di Roma Tre nell'ambito della convenzione relativa al progetto Ls-Edu.

Richieste di finanziamento e bandi: nel 2018 abbiamo ricevuto la seconda parte del finanziamento da Europlanet per Pianeti in una Stanza (**Europlanet Outreach Funding Scheme**).

Uscite

Uscite		
Uscite Differite (Rimborsi da effettuare)		€ 708,21
Acquisto materiali e attrezzature per attività istituzionali		€ 5.566,9
Rinnovo domini,PEC, acquisto licenze software		€ 691,08
Spese di promozione attività / Campagne Social		€ 97,94
Rimborsi spese anticipate dagli associati per attività e materiali		€ 11.666,74
Spese di tenuta conto corrente e carte		€ 54,00
Imposte e Bolli CC		€ 74,80
Commissioni su pagamenti e bonifici		€ 25,84
Premio polizza assicurativa		€ 250,00
Altre Spese Cassa Contanti		€ 711,86
Compensi per prestazioni occasionali		€ 5.994,40
Ritenute d'acconto per prestazioni occasionali		€ 1.139,60
Affitto materiali o attrezzature o locali per attività istituzionali		€ 200,00
Pagamento Utenze		€ 187,59
Totale Uscite		€ 27.368,96

Acquisto materiale e attrezzature per attività istituzionali: in questa voce rientrano sia le attrezzature per uso interno che tutto il materiale acquistato per le nostre attività, compresa cancelleria, stampe, materiali per laboratori etc. Tutti gli acquisti sono documentati tramite scontrini, ricevute fiscali, fatture. In questa voce rientrano **soltanto** le spese che vengono effettuate direttamente dall'Associazione tramite conto corrente bancario o paypal o contanti.

Acquisto/Rinnovo domini, acquisto licenze software: Nella voce rientrano il rinnovo annuale dei domini speakscience.it, astrogarden.it, planetsinaroom.net e di altri domini ad essi collegati, le relative spese di hosting, gli spazi web per il progetto "Pianeti in una stanza". Nel 2018 a queste voci si aggiungono circa 400€ legati all'acquisto di DOI per pubblicazioni dell'Associazione.

Spese di promozione attività / Campagne Social: In occasione di eventi quali i vari "Occhi su..." o per rilanciare attività e manifestazioni a cui partecipa Speak Science abbiamo destinato piccole somme alla promozione di post e filmati sui social media in particolare su Facebook per massimizzare l'impatto sul pubblico.

Rimborsi spese anticipate dagli associati per attività e materiali: in questa voce sono riportate le spese anticipate dai soci per conto dell'Associazione e che vengono rimborsate

a seguito della presentazione di giustificativi di spesa. Rientrano in questa voce l'acquisto di materiali, le cene sociali, le spese per invio di raccomandate, le spese di viaggio per attività istituzionali etc. Come per l'acquisto diretto dei materiali tutte le spese oggetto di rimborso vengono documentate da ricevute, fiscali, scontrini e fatture, che annualmente vengono allegati ai documenti di bilancio e possono essere visionate dai soci. Le spese (o le attività che comportano delle spese) e i relativi rimborsi devono essere approvati preventivamente dal Consiglio Direttivo.

Spese di tenuta conto e carte: i costi fissi di gestione del conto corrente ammontano a 3 euro al mese, mentre la quota relativa alla carta di debito è di 15 euro l'anno. A queste si sommano i bolli dovuti per legge e le commissioni sulle singole operazioni trattenute dalla banca e da Paypal e riportati nelle voci Imposte e Bolli CC e Commissioni su pagamenti e bonifici. Le voci sono volutamente tenute separate per differenziare costi fissi da costi accessori del conto corrente.

Onorari per consulenze legali, fiscali, contabili: in questa cifra rientrano gli onorari dei professionisti che ci danno assistenza in materia contabile, fiscale e legale.

Premio polizza assicurativa: l'Associazione ha stipulato una polizza assicurativa per la responsabilità civile verso terzi durante lo svolgimento delle nostre attività. La polizza è visionabile a richiesta. Di seguito i riferimenti della polizza assicurativa: 749 / 58 / 00105717 Agenzia: Consorzio Sociale C.A.E.S. Sub.Ag.: 300.

Altre Spese Cassa Contanti: si tratta di spese varie per acquisto materiali, o spese di viaggio effettuate direttamente dalla cassa contanti dell'associazione. Ad esempio in questa voce nel 2018 rientrano spese di sdoganamento per circa 360 euro per l'acquisto di obiettivi fotografici per i Kit Pianeti in Una Stanza utilizzati nei vari progetti. O le spese sostenute per la trasferta di Perugia dove Speak Science ha incontrato la fondazione POST per dare il via a nuove collaborazioni.

Compensi per prestazioni occasionali: per lo svolgimento delle attività Speak Science si avvale di operatori interni o esterni all'Associazione, invita ricercatori ed esperti per tenere conferenze e presentazioni. Per tutte queste attività occasionali l'Associazione riconosce un compenso che, seppur minimo, copre almeno le spese sostenute da chi lo riceve. Per semplificare la contabilità a meno di casi particolari in questa voce rientrano solo i pagamenti effettuati nell'anno solare, anche se imputabili ad attività dell'anno precedente.

Ritenute d'acconto per prestazioni occasionali: tutti i contributi che rientrano nella voce precedente e che non sono rimborsi di spese anticipate per conto dell'Associazione sono assoggettati a ritenuta d'acconto che l'Associazione versa regolarmente come previsto dalla normativa vigente. Per semplificare la contabilità a meno di casi particolari in questa voce rientrano solo i pagamenti effettuati nell'anno solare, anche se imputabili ad attività dell'anno precedente.

Affitto materiali o attrezzature o locali per attività istituzionali: spese di affitto per attrezzature e/o spazi destinati a svolgere le attività dell'Associazione, nello specifico la cifra destinata alla Scuola di Fisica.

Pagamento Utenze: Dal 2018 Speak Science ha a disposizione un locale in comodato d'uso gratuito come sede operativa e spazio di lavoro. Tale voce fa riferimento alle spese sostenute per le utenze di acqua e luce.

Avanzo di esercizio 2018

Avanzo Esercizio 2018		€ 5.068,14
Avanzo esercizi precedenti		€ 26.671,08
Totale avanzo al 31/12/2018		€ 31.739,22

Avanzo esercizi precedenti: rappresenta la somma rimasta a disposizione dell'Associazione dagli esercizi precedenti.

Alla fine dell'esercizio 2018 risulta un avanzo di gestione di **€ 31.739,22**. Questo importo verrà riportato nel bilancio del prossimo anno e rimarrà a disposizione dell'Associazione per finanziare le proprie attività future.

Situazione cassa al 31/12/2018

Nella tabella sottostante la situazione della cassa dell'Associazione alla chiusura dell'esercizio.

Situazione cassa al 31/12/2018		
Saldo conto corrente		€ 19.414,42
Saldo cassa contanti		€ 3.053,01
Saldo conto paypal		€ 0,00
Totale cassa al 31/12		€ 22.467,43

La differenza tra l'avanzo di esercizio e la somma presente in cassa è di **-€ 9.271,79** questo è dovuto a spese già riportate in bilancio ma ancora da rimborsare per un totale di **€ 708,21** e di entrate già contabilizzate ma non ancora incassate per **€ 10.000,00** al 31/12/2018, oltre a **€20,00** relativi a una campagna social terminata il 31 Dicembre e quindi non ancora uscita dalla cassa al momento della redazione del bilancio.

Previsioni per il 2019

Per l'anno 2019 abbiamo già richiesto di proseguire nell'attività di manutenzione della piattaforma Ls-Edu, attività che speriamo sarà confermata e proseguiremo con le attività di Speak Science per la scuola. Manterremo inoltre la nostra presenza in eventi ormai consolidati come La Notte Europea dei Ricercatori o le attività del Dipartimento di Matematica e Fisica di Roma Tre.

Dal punto di vista economico vorremmo mantenere il flusso dell'entrate simile a quello degli anni precedenti, per questo cercheremo di accedere a bandi di finanziamento come già fatto negli anni scorsi con l' Europlanet Funding Scheme.

Rinnoviamo la volontà di aumentare la nostra presenza a congressi scientifici e meeting nazionali ed internazionali ed intensificare l'attività di pubblicazione legata alle attività dell'Associazione. Per questo abbiamo rinnovato anche per il 2019 l'abbonamento al DOI (identificatore univoco di documenti online), in modo da rendere il materiale prodotto rintracciabile e riconoscibile e da non disperdere il lavoro che viene svolto dai nostri associati per la progettazione e la realizzazione delle attività.

Nell'ottica di intensificare il numero di progetti e le collaborazioni con altri enti e istituzioni nazionali ed internazionali nei nostri settori di attività, abbiamo iniziato nel 2018, come auspicato lo scorso anno e proseguiremo negli anni a venire, ad aumentare la partecipazione a eventi e ad incontri con possibili partner e interlocutori di vario genere, destinando una quota delle risorse a nostra disposizione. In quest'ottica sono stati condotti nel 2018 diversi incontri con POST Perugia, Università Sapienza di ROMA, INFN.