



C.A.V. - CIRCOLO ASTROFILI VERONESI "A. CAGNOLI"

Associazione di Promozione Sociale, riconosciuta con decreto direttoriale n.32 del 26/09/2018,
ai sensi della normativa L.R. 13/09/2001 n.27 / art. 43, con codice già assegnato PS/VR0177

Codice Fiscale 93103000233 – Partita IVA 04290520230

c/o Museo Civico di Storia e Scienze Naturali

Lungadige Porta Vittoria,9 - 37129 VERONA

info@astrofiliveronesi.it – www.astrofiliveronesi.it – tel. 3347313710

Verona, 22/01/2021

Oggetto: Relazione descrittiva relativo al 5*1000 Anno finanziario 2016

Introduzione

Il Circolo Astrofili Veronesi "A. Cagnoli" (C.A.V.) (www.astrofiliveronesi.it) è una associazione di promozione sociale culturale ad indirizzo scientifico senza fini di lucro, fondata nel 1977, il cui intento è quello di favorire l'incontro di tutti gli appassionati di astronomia di Verona e provincia, per agevolarne la reciproca conoscenza e l'aggiornamento culturale tramite attività mirate allo studio ed alla pratica amatoriale dell'astronomia. Il Circolo Astrofili Veronesi conta attualmente oltre 200 soci. L'attività che svolge si sviluppa in tre ambiti distinti:

- divulgazione a mezzo di conferenze, seminari e manifestazioni presso la propria sede o enti pubblici e scuole; corsi base ed a livello avanzato, nonché conferenze tematiche tenute dai propri soci e da professionisti del settore
- osservazione pratica del cielo: utilizzando la strumentazione specifica, vengono organizzate per libera iniziativa dei singoli soci uscite pratiche "sul campo" oppure dimostrazioni pubbliche
- ricerca astronomica a livello amatoriale, organizzando al suo interno dei gruppi di lavoro con il preciso intento di collaborare attivamente ai programmi osservativi dei centri di ricerca

Il Circolo Astrofili Veronesi si occupa, in particolare, della gestione del nuovo Osservatorio Astronomico Monte Baldo "A. Gelodi" (www.osservatoriomontebaldo.it), sia dal punto di vista tecnico e della ricerca amatoriale, sia dal punto di vista della divulgazione e delle attività per il pubblico. L'Osservatorio è stato inaugurato nel luglio 2005 nei pressi del Rifugio Novezzina ed è il primo Osservatorio astronomico pubblico nella provincia di Verona.



C.A.V. - CIRCOLO ASTROFILI VERONESI "A. CAGNOLI"

Associazione di Promozione Sociale, riconosciuta con decreto direttoriale n.32 del 26/09/2018,
ai sensi della normativa L.R. 13/09/2001 n.27 / art. 43, con codice già assegnato PS/VR0177

Codice Fiscale 93103000233 – Partita IVA 04290520230

c/o Museo Civico di Storia e Scienze Naturali

Lungadige Porta Vittoria,9 - 37129 VERONA

info@astrofiliveronesi.it – www.astrofiliveronesi.it – tel. 3347313710

Contributo ricevuto

Il Circolo Astrofili Veronesi "A. Cagnoli" (C.A.V.), in data **12/07/2019**, ha ricevuto, quale contributo del 5 per mille per l'anno finanziario **2016**, l'importo di **euro 1.470,52**, utilizzato dalla medesima associazione per la realizzazione delle proprie finalità associative di cui sopra citate.

Nello specifico l'importo è stato utilizzato per la realizzazione del progetto di divulgazione astronomica "**I colori delle stelle: laboratorio di spettroscopia**" così suddiviso:

Impianto audio	2 amplificatori vocali	€ 145,98
Impianto audio	1 Altoparlante Bluetooth portatile	€ 79,99
Luci	1 lampadina LED colori	€ 27,99
Laboratorio di Spettroscopia	3 alimentatori tubi spettrali 9 tubi spettrali 1 prisma ottico	€ 1.212,33
	totale	1.466,29

L'associazione, grazie all'utilizzo del contributo del 5 per mille, è riuscita a realizzare un laboratorio didattico per gli studenti pensato da alcuni anni per far comprendere le basi della ricerca astronomica.

Attraverso la visione di speciali occhialini gli studenti potranno vedere e capire lo spettro elettromagnetico della luce, osservare le righe di emissione di alcuni elementi della tavola periodica, tra cui Idrogeno ed Elio presenti nelle stelle. Capire perché le stelle sono colorate e da che cosa dipende il loro colore. La sintesi additiva e come attraverso la spettroscopia si ricevono informazioni importanti dalla luce che proviene dai vari oggetti celesti e dall'Universo.

Questo laboratorio ci permetterà di fare delle lezioni di introduzione alla spettroscopia nelle scuole secondarie di primo e secondo grado e presso l'Osservatorio astronomico Monte Baldo "A. Gelodi". Tramite questa opportunità e la disponibilità di volontari che con passione dedicano il loro tempo alla divulgazione scientifica si cerca di coinvolgere e avvicinare sempre più persone alla scienza e in particolare all'astronomia.

Da sottolineare che questa iniziativa è stata trovata lodevole anche da parte dell'Assessorato alle Politiche Giovanili del Comune di Verona che ha dato il suo Patrocinio.



C.A.V. - CIRCOLO ASTROFILI VERONESI "A. CAGNOLI"

Associazione di Promozione Sociale, riconosciuta con decreto direttoriale n.32 del 26/09/2018,
ai sensi della normativa L.R. 13/09/2001 n.27 / art. 43, con codice già assegnato PS/VR0177

Codice Fiscale 93103000233 - Partita IVA 04290520230

c/o Museo Civico di Storia e Scienze Naturali

Lungadige Porta Vittoria,9 - 37129 VERONA

info@astrofiliveronesi.it - www.astrofiliveronesi.it - tel. 3347313710

Si precisa che oltre alla presente relazione descrittiva, si è provveduto a compilare, nei termini di legge, l'apposito rendiconto recante la destinazione dell'importo ricevuto a titolo di contributo del 5 per mille.

Copia del rendiconto e la presente relazione sono disponibili anche online sul sito dell'associazione all'indirizzo: <http://www.astrofiliveronesi.it/rendicontazione-pa.html>



con il patrocinio del



Presidente Circolo Astrofili Veronesi
Natalino Fiorio