



ENTE DEL TERZO SETTORE "ASSOCIAZIONE ASTRONOMICA CORTINA"

RENDICONTO PER CASSA 2021

	2021	2020		2021	2020
USCITE			ENTRATE		
A) USCITE DA <u>attività di interesse generale</u>			A) ENTRATE DA <u>attività di interesse generale</u>		
1) Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€ 6.982,10	€ 1.330,94	1) Entrate da quote associative e apporti dei fondatori	€ 1.850,00	€ 1.950,00
2) Servizi	€ 1.221,63	€ 1.148,50	2) Entrate dagli associati per attività mutualistiche	€ -	€ 100,00
3) Godimento di beni di terzi	€ -	€ -	3) Entrate per prestazioni e cessioni ad associati e fondatori	€ -	€ -
4) Personale	€ 3.794,24	€ 4.809,60	4) Erogazioni liberali	€ -	€ 375,00
5) USCITE DIVERSE DI GESTIONE	€ -	€ -	5) Entrate del 5 per mille	€ -	€ -
			6) Contributi da soggetti privati	€ 2.000,00	€ 500,00
			7) Entrate per prestazioni e cessioni a terzi	€ -	€ -
			8) Contributi da enti pubblici	€ 7.008,00	€ -
			9) Entrate da contratti con enti pubblici	€ -	€ -
			10) Altre entrate	€ 750,00	€ -
Totale	€ 11.997,97	€ 7.289,04	Totale	€ 11.608,00	€ 2.925,00
			Avanzo/Disavanzo attività di interesse generale	€ -389,97	€ -4.364,04
B) USCITE DA <u>attività diverse</u>			B) ENTRATE DA <u>attività diverse</u>		
1) Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€ -	€ -	1) Entrate per prestazioni e cessioni ad associati e fondatori	€ -	€ -
2) Servizi	€ -	€ -	2) Contributi da soggetti privati	€ -	€ -
3) Godimento di beni di terzi	€ -	€ -	3) Entrate per prestazioni e cessioni a terzi	€ 3.210,00	€ 1.210,00
4) Personale	€ -	€ -	4) Contributi da enti pubblici	€ -	€ -
5) USCITE DIVERSE DI GESTIONE	€ -	€ -	5) Entrate da contratti con enti pubblici	€ -	€ -
			6) Altre entrate	€ -	€ -
Totale	€ -	€ -	Totale	€ 3.210,00	€ 1.210,00
			Avanzo/Disavanzo attività diverse	€ 3.210,00	€ 1.210,00

C) Uscite da <u>attività di raccolta fondi</u>				C) Entrate da <u>attività di raccolta fondi</u>							
1) Uscite per raccolte fondi abituali	€	-	€	-	1) Entrate da raccolte fondi abituali	€	-	€	-		
2) Uscite per raccolte fondi occasionali	€	-	€	-	2) Entrate da raccolte fondi occasionali	€	-	€	-		
3) Altre uscite	€	-	€	-	3) Altre entrate	€	-	€	-		
Totale	€	-	€	-	Totale	€	-	€	-		
				Avanzo/Disavanzo attività di raccolta fondi							
				€	-	€	-				
D) Uscite da <u>attività finanziarie e patrimoniali</u>				D) Entrate da <u>attività finanziarie e patrimoniali</u>							
1) Su rapporti bancari	€	202,96	€	196,55	1) Da rapporti bancari	€	0,62	€	1,29		
2) Su investimenti finanziari	€	-	€	-	2) Da altri investimenti finanziari	€	-	€	-		
3) Su patrimonio edilizio	€	-	€	-	3) Da patrimonio edilizio	€	-	€	-		
4) Su altri beni patrimoniali	€	-	€	-	4) Da altri beni patrimoniali	€	-	€	-		
5) Altre uscite	€	-	€	-	5) Altre entrate	€	-	€	-		
Totale	€	202,96	€	196,55	Totale	€	0,62	€	1,29		
				Avanzo/Disavanzo attività finanziarie e patrimoniali							
				€	-202,34	€	-195,26				
E) Uscite di <u>supporto generale</u>				E) Entrate di <u>supporto generale</u>							
1) Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€	-	€	-	1) Entrate da distacco del personale	€	-	€	-		
2) Servizi	€	250,00	€	250,00	2) Altre entrate di supporto generale	€	-	€	-		
3) Godimento di beni di terzi	€	-	€	-							
4) Personale	€	-	€	-							
5) Altre uscite	€	-	€	-							
Totale	€	250,00	€	250,00	Totale	€	-	€	-		
Totale USCITE della gestione				Totale ENTRATE della gestione							
€ 12.450,93				€ 7.735,59				€	14.818,62	€	4.136,29
				Avanzo/Disavanzo d'esercizio prima delle imposte				€	2.367,69	€	-3.599,30
				Imposte				€	710,16	€	922,69
				Avanzo/Disavanzo d'esercizio prima di investimenti e disinvestimenti patrimoniali e finanziamenti				€	1.657,53	€	-4.521,99
Uscite da investimenti in immobilizzazioni o da deflussi di capitale di terzi				Entrate da disinvestimenti in immobilizzazioni o da flussi di capitale di terzi							



Associazione Astronomica Cortina - relazione di missione anno 2021

L'Associazione Astronomica Cortina ha come obiettivo primario la divulgazione dell'astronomia, per sensibilizzare la popolazione verso l'osservazione del cielo, sia al telescopio che a occhio nudo, e il contenimento dell'inquinamento luminoso, promuovendo la diffusione della cultura scientifica e la comprensione dei fenomeni astronomici. L'Associazione gestisce l'osservatorio astronomico del Col Drusciè e il planetario A. Dimai di Cortina d'Ampezzo.

L'Associazione conta, al 31 dicembre 2021, 37 soci, di cui 9 volontari regolarmente assicurati e iscritti nel libro dei volontari vidimato dal Comune di Cortina d'Ampezzo. L'Associazione Astronomica Cortina è senza scopo di lucro e non sono stati attribuiti compensi agli amministratori e ai volontari.

Da luglio a dicembre 2021 l'Associazione Astronomica Cortina ha svolto le seguenti attività, alle quali hanno partecipato oltre 1000 persone (locali, turisti, scuole):

- 20 visite serali all'osservatorio astronomico del Col Drusciè per l'osservazione del cielo notturno: 6, 11, 12, 14, 20, 21, 25 e 28 agosto; 4 settembre; 9, 15, 23 e 26 ottobre; 6, 11, 19, 20 novembre; 13, 18 e 19 dicembre;
- 6 visite mattutine all'osservatorio astronomico del Col Drusciè per l'osservazione del Sole: 6, 11, 18 e 25 agosto; 1 settembre; 29 dicembre;
- 11 visite al planetario A. Dimai: 24 e 31 luglio; 7, 14, 18, 21 e 28 agosto; 4 e 11 settembre; 20 ottobre; 5 novembre.

Durante le visite il pubblico ha avuto l'opportunità di osservare il cielo sotto la guida di persone esperte, porre domande e conoscere i principali fenomeni astronomici. Le visite al planetario e all'osservatorio sono gratuite per i soci e per gli studenti degli istituti scolastici di Cortina d'Ampezzo. I soci possono utilizzare i telescopi dell'osservatorio autonomamente e gratuitamente tutti i giorni in cui non vengono svolte attività con il pubblico.

Non è stato possibile svolgere attività con il pubblico nei primi mesi del 2021 a causa delle restrizioni per il contenimento dell'epidemia Covid-19. Inoltre le operazioni di manutenzione dell'osservatorio si sono prolungate fino a metà luglio, ritardando così l'inizio delle attività, a causa delle copiose nevicate dell'inverno precedente e della chiusura della cabinovia Tofana-Freccia nel Cielo per le restrizioni Covid-19 che hanno reso difficile il trasporto al Col Drusciè dell'attrezzatura necessaria. Le visite al planetario sono state sospese in via precauzionale a inizio dicembre 2021, a causa del repentino aumento dei contagi da Covid-19, trattandosi di una struttura chiusa dove il pubblico rimane per più di un'ora.

Nel 2021 oltre 1000 persone hanno visitato l'osservatorio astronomico e il planetario, registrando il tutto esaurito a ogni appuntamento. Nonostante i problemi sopra citati, soli 6 mesi di visite con il pubblico e considerando che circa un terzo delle visite programmate all'osservatorio viene annullato a causa del cielo nuvoloso, l'elevato numero di visitatori conferma che l'astronomia e le attività dell'Associazione riscuotono molto interesse verso il pubblico.

Nei mesi di chiusura causa restrizioni Covid-19 l'Associazione ha proseguito il lavoro di manutenzione e aggiornamento della strumentazione, per una spesa totale di 6.982 euro, realizzando i seguenti interventi:

- alluminatura dello specchio primario del telescopio Ullrich;
- sostituzione componenti guasti del controllo motori, del pc e del fuocheggiatore del telescopio Ullrich;
- sostituzione antenna per connessione internet dell'osservatorio.



Lo sviluppo del software di controllo del telescopio Ullrich è stato realizzato dall'ing. Sergio Pascolini, per una spesa di 3.794 euro. Nel 2021 l'Associazione ha speso 1.221 euro in servizi (energia elettrica e servizi web) e 250 euro per le assicurazioni (volontari e RC).

L'Associazione Astronomica Cortina fornisce un'importante supporto alla diffusione della cultura scientifica nell'alta provincia di Belluno e nel vicino Alto Adige e pone particolare attenzione verso le future generazioni. L'Associazione collabora alla preparazione degli studenti delle scuole di Cortina d'Ampezzo e del Cadore che partecipano alle Olimpiadi Italiane di Astronomia. Le Olimpiadi Italiane di Astronomia sono gare per gli studenti delle scuole secondarie, su temi di astronomia e di astrofisica, organizzate, promosse e sostenute dall'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), dalla Società Astronomica Italiana (SAIt) e dal Ministero dell'Istruzione (MI).

L'Associazione ha partecipato a interviste andate in onda su TV, radio e i social media, contribuito alla redazione di articoli su riviste turistiche riguardanti Cortina d'Ampezzo e le Dolomiti e svolto visite dedicate a giornalisti. L'Associazione inoltre aggiorna costantemente il proprio sito internet (www.cortinastelle.it - in lingua italiana e inglese) e la propria pagina Facebook (www.facebook.com/cortinastelle) fornendo ai soci e a tutti gli interessati informazioni aggiornate e verificate sui principali fenomeni astronomici.

Nel 2021 l'Associazione ha ricevuto contributi da enti pubblici e soggetti privati per un totale di 9.800 euro e vinto un premio di 750 euro al concorso di astrofotografia della IAU (International Astronomical Union). I proventi da attività diverse (visite verso terzi all'osservatorio e al planetario) ammontano a 3.210 euro.

Nel 2021 i volontari hanno dedicato 305 ore (documentate) del proprio tempo alle attività dell'Associazione, delle quali 151 ore di attività di interesse generale e 154 di attività diverse, per un totale di 2.627 euro di costi figurativi.

Cortina d'Ampezzo, 10 febbraio 2022

Il presidente

Giulio Iafrate