



life.augmented



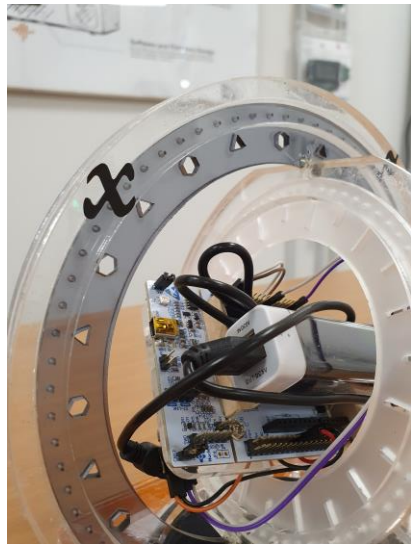
# STM32 high School Expo

Summary Feedback Report

# STM32 high School Expo

- When: 7 – 11 June 2021
- 7 Student Projects
- 103 people involved
- 43 Feedback

Results:  
★★★★★  
4.88 Average Rating



# Summary Feedback

Student Project	School	Average Rating
Monitor per stampante 3D	IIS Einstein – Bachelet, Roma	★★★★☆ 3.79 Average Rating
Allineatore per antenne Sat e Telescopi	IIS Einstein – Bachelet, Roma	★★★★☆ 4.10 Average Rating

# Feedback

# Monitor per stampante 3D Feedback

- Bel progetto, molto utile. Complimenti.
- Ho una stampante 3D e questa mi sembra un'ottima idea. Aggiungerei una ventola per raffreddare l'interno della segregazione e la possibilità (attraverso un relè) di scollegare l'alimentazione alla stampante in caso di pericolo.
- Idea estendibile ad altre applicazioni probabilmente
- innovativo, sicuramente punto di partenza per infiniti progetti
- Interessante
- Interessante con sbocchi sicuramente in molti ambienti di sviluppo industriale come Industry4.0 e sicurezza sull'ambiente di lavoro. Tema molto in voga.
- Interessante visto il sempre maggiore utilizzo delle stampanti 3D, importante tenerle d'occhio con efficienza, bravi!
- La stampa 3D sta aprendo prospettive fino a pochi anni fa impensabili, da qui la necessità di garantire anche un certo livello di sicurezza durante queste operazioni. Da ciò scaturisce una notevole utilità e fattibilità di questa soluzione.
- L'idea è buona, ma oltre ad avvisare acusticamente, dovrebbe togliere tensione in maniera da bloccare il processo produttivo magari una chicca in più da aggiungere sulle stampanti di fascia alta, ma io da possessore di stampante 3d non desidererei averlo
- Non conosco bene il funzionamento delle stampanti 3D. Se l'apertura della stampante può rappresentare un pericolo per l'operatore, questo dispositivo diventa fondamentale per evitare incidenti.
- non conosco questa realtà. sono certa che se è stato argomento di valutazione, ci sono delle problematiche che non conosco e probabilmente pochi sanno. è quindi stato di maggior valore riuscire a focalizzarsi su un tema forse non tanto comune
- Ottima idea
- Per chi usa le stampanti 3D può essere una bella applicazione, soprattutto quando la stampante è in un'altra stanza e per qualche motivo la stampa si blocca.
- Sì, utile
- Utile e ben specifico

# Allineatore per antenne Sat e Telescopi Feedback

- Applicazione utile.
- Bel progetto molto interessante. Bravi
- bella realizzazione, peccato non averlo visto in funzione o un video-demo.
- Interessante
- "interessante progetto. una possibile evoluzione potrebbe essere l'astroinseguitore. Apparecchio che ""insegue"" il movimento delle stelle per permettere fotografie notturne delle stelle  
<https://www.forumastronautico.it/t/costruire-un-inseguitore-stellare-ultrapreciso/22968/2>"
- Interessante, ma non particolarmente innovativo
- La sua utilità rientra in un ambito che non conosco, mi è difficile esprimere un giudizio, se non il premiare lo studio e l'impegno.
- Molto accattivante l'aspetto. stile retrò ma con un cuore molto hi-tech. Utile per le aree impervie del pianeta
- Non chiarissima la comunicazione relativa
- Non penso sia innovativo. E' molto interessante la progettazione e realizzazione.
- Non sono un appassionato di telescopio ma mi sembra un'applicazione interessante. Complimenti!
- Ottimo progetto, si potrebbe inserire anche un motorino per l'allineamento automatico, che non mi sembra di aver visto, per uno sviluppo futuro. Bravi!
- Problema che in piccolo esperimento (ho un telescopio). La riduzione di dimensioni potrebbe aiutare ulteriormente rendendo il dispositivo commercializzabile su larga scala
- Progetto concreto, penso che già esista qualcosa di simile sul mercato, perchè non aggiungere all'allineamento locale delle antenne, un allineamento sulla posizione del target?
- Progetto fortemente interessante e originale. sicuramente accattivante e sicuramente può dare spunti per diverse applicazioni, magari sfruttando anche l'integrazione di applicazioni diverse
- Un bel progetto fuori dagli schemi classici e con applicazioni specifiche molto interessanti.
- Un bell'oggettino
- utile per futuri prodotti
- Utilissimo
- Veramente interessante!!

# Thank you

© STMicroelectronics - All rights reserved.

ST logo is a trademark or a registered trademark of STMicroelectronics International NV or its affiliates in the EU and/or other countries.

For additional information about ST trademarks, please refer to [www.st.com/trademarks](http://www.st.com/trademarks).

All other product or service names are the property of their respective owners.



life.augmented