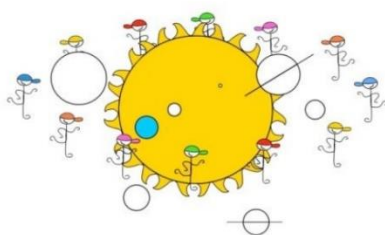


Solar System Tour – XIII edizione

Catania, 27 novembre 2021



GARA DI CULTURA ASTRONOMICA

Il Solar System Tour (Albo d'oro) è un'iniziativa che si propone di unire la passione per l'Astronomia a quella per lo sport ed è organizzata dall'INAF – Osservatorio Astrofisico di Catania e dal Centro Universitario Sportivo (CUS) dell'Università di Catania, nell'ambito delle loro iniziative rivolte alle scuole.

La competizione riservata alle scuole iscritte e differenziata per primarie, secondarie di primo e di secondo grado, prevede una Gara Sportiva (organizzata dal CUS Catania), una Gara di Cultura Astronomica (organizzata dall'INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania) e una Classifica Combinata. (Regolamento 2021 https://www.oact.inaf.it/wp-content/uploads/2021/11/SST_Regolamento_2021.pdf)

Per la Gara di Cultura Astronomica ogni squadra potrà essere composta da un massimo di 4 studenti, senza distinzione di genere e/o di classe frequentata, e dovrà essere accompagnata da un docente. La gara consisterà nel compilare un questionario a risposta multipla contenente 30 domande.

Per le scuole secondarie di secondo grado 15 domande saranno basate sulle informazioni presenti nel dossier “Il Sistema Solare” (https://www.oact.inaf.it/wp-content/uploads/2021/11/Dossier_SST_2021-2.pdf), le altre 15 sui paragrafi “Forma, struttura ed età della Via Lattea”, “Le galassie e la loro classificazione” e “Buchi neri supermassicci” del dossier delle Olimpiadi per la Categoria Junior 2 (<http://www.olimpiadiastronomia.it/fase-di-preselezione-dossier-2022/>)

Gli studenti che intendono far parte della squadra (4 studenti/esse) di Cultura Astronomica potranno partecipare alla selezione d'istituto predisposta dal docente referente e programmata alle ore 16.00 di giovedì 11 novembre 2021. La selezione si svolgerà a distanza mediante Google Moduli con la somministrazione di un questionario a risposta multipla, da compilare in 15 minuti, contenente 20 domande riguardanti il sistema solare. Chi ha partecipato negli anni scorsi alle Olimpiadi di Astronomia, esibendo idonea documentazione, sarà ammesso a far parte della squadra senza partecipare alla selezione d'istituto.

Per partecipare alla selezione d'istituto bisogna manifestare il proprio interesse inviando una mail al prof. Salvatore Bonanno (salvatore.bonanno@iscapizzi.edu.it) dalla propria mail istituzionale (nome.cognome@iscapizzi.edu.it) entro il 10 novembre 2021.