

Progetto realizzato con il contributo del



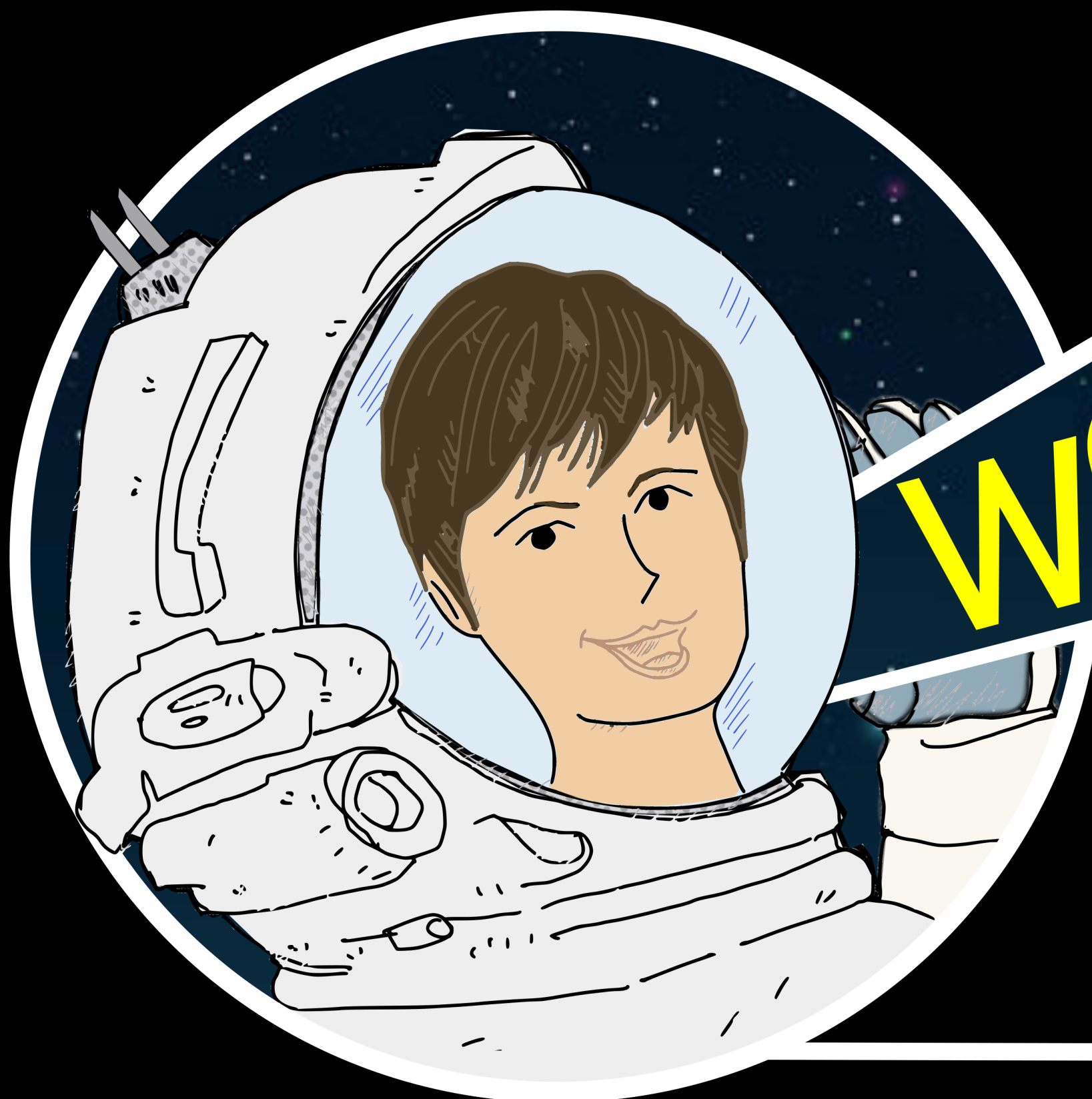
Dipartimento
per le politiche della famiglia
Presidenza del Consiglio dei ministri



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
MECCANICA E AEROSPAZIALE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



WOWMAN!

Le meraviglie dell'aerospazio

Parco di Monte Menola
Pontecorvo (FR)
26 luglio 2024

18:00-19:30 (Aero)spazio alle donne

Tavola rotonda con professioniste dal mondo dell'università, della ricerca, e dell'industria che presenteranno tramite la propria esperienza personale come sta cambiando il mondo dell'aerospazio e quali sono le sfide in termini di inclusione e lotta alle disuguaglianze di genere nelle discipline STEM.

Il convegno sarà un'occasione per il pubblico, le ragazze e i ragazzi in particolare, di interagire con le ospiti e soddisfare le proprie curiosità sul tema.

19:30-21:30 Un apericena spaziale

Apericena durante il quale il pubblico potrà conoscere le attività portate avanti dalle ricercatrici e dai ricercatori del **Dipartimento di Ingegneria Meccanica Aerospaziale di Sapienza** e dai quattro team studenteschi della **SASA (Sapienza Aerospace Student Association)**.

Il pubblico potrà anche viaggiare tra stelle e i pianeti grazie al **planetario itinerante ADAA** (Associazione per la Divulgazione Astronomica e Astronautica).

Intitolazione all'astrofisica **Margherita Hack** del largo antistante la casetta degli alberi del Parco di Monte Menola.

21:30-00:00 Proiezione gratuita del film "Il diritto di contare"

Una parabola di emancipazione femminile che sfoglia una pagina sconosciuta della NASA. Un film di Theodore Melfi con Kevin Costner, Octavia Spencer e altri.

Il film verrà introdotto da una riflessione sulla corsa allo spazio, evidenziando parallelismi e differenze tra il passato e il presente.

00:00-... Questa notte è ancora nostra

Per chi vorrà, il Parco di Monte Menola resterà aperto per passare una notte in tenda osservando le stelle grazie a diversi telescopi forniti da amatori del posto.

9-10 Ottobre Laboratorio di supercalcolo

Introduzione al calcolo ad alte prestazioni e alla programmazione per le scuole primarie e secondarie di Pontecorvo con le ricercatrici del **CINECA**, il **consorzio interuniversitario italiano per il supercalcolo**.

WOWMAN!
Le meraviglie dell'aerospazio