

Sistema Gestione Qualità
per la Formazione
Marittima ...

CERT. N. 50 100 14484-Rev 004



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "E. FERMI"

Via Denaro, 24 - 89011 Bagnara Calabria (RC) - Tel. 0966/439104 - Fax 0966/439103
sito web: www.iisfermibagnara.edu.it - e-mail: rcis01700a@istruzione.it
pec: rcis01700a@pec.istruzione.it



REGOLAMENTO

Art. 1 - TEMA: "LA ROBOTICA NELLA DIDATTICA DEL FUTURO"

L'obiettivo della competizione è valorizzare la creatività degli alunni tramite una dimostrazione della loro abilità alla guida di un robot programmabile.

Art. 2 - I REQUISITI di AMMISSIONE

La partecipazione è gratuita, aperta a tutti gli studenti delle classi terze delle Scuole Secondarie di Primo Grado dell'I.C. "U. Foscolo" di Bagnara Calabria, dell'I.C. "R. Piria" di Scilla e dell'I.C. "S.Eufemia, Sinopoli e Melicuccà".

Ogni concorrente si ritroverà presso la palestra dell'IIS "Fermi" di Bagnara Calabria nei giorni sabato 16 dicembre e sabato 13 gennaio 2024 dalle ore 15.00 alle ore 17.00 dove con l'aiuto dei prof.ri Tripodi e Scappatura darà dimostrazione della sua abilità al comando del MulettoRobot. Il concorso prevede una **sfida tra chi riesce a caricare e spostare più oggetti in un tempo prestabilito**: il MulettoRobot guidato dal ragazzo tramite un controller deve raggiungere gli oggetti, sollevarli e spostarli in un luogo indicato.

Art. 3 - LA CLASSIFICA

I prof.ri Tripodi e Scappatura faranno una classifica tra tutti i ragazzi che parteciperanno alla competizione sulla base del numero di oggetti movimentati correttamente.

Art. 4 - I PREMI

I vincitori della sfida saranno premiati giorno **13 gennaio 2024**, in occasione dell'**Open Day**, presso la sede dell'**Istituto Tecnico Industriale di Bagnara Calabria**.

La partecipazione al concorso implica la completa accettazione del presente Regolamento.

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Graziella Ramondino