



**DOPO IL GRANDE SUCCESSO DELL'EDIZIONE 2014
SI APRONO LE ISCRIZIONI ALLA NAO CHALLENGE 2015 - 2016!**

La NAO Challenge Italia è un concorso annuale co-organizzato da Aldebaran, da Scuola di Robotica (Ambassador per l'Italia), dalla Fondazione Golinelli e da CampuStore. L'obiettivo è accrescere la consapevolezza degli studenti sulle future professioni, motivarli e formarli nell'uso della robotica umanoide con l'ausilio di progetti multi tecnologici e innovativi. Attraverso la programmazione del robot NAO gli studenti potranno realizzare scenari in cui ottimizzare le capacità del robot, tenendo conto dei suoi limiti: in questo modo, NAO può diventare un vero compagno e l'aiutante ideale in casa.

Questo concorso rientra fra le attività didattiche: promuovere lo spirito di iniziativa e il gusto per l'innovazione negli studenti, sostenere le loro competenze scientifiche e tecnologiche. La gara è stata progettata di concerto con gli insegnanti, in modo da adattarla ai diversi progetti scientifici, tecnologici e tecnici. L'iscrizione è riservata a squadre di istituti scolastici.

La Finale della NAO Challenge si terrà il 7 maggio 2016 a Bologna, presso l'Opificio Golinelli.

Partecipando alla NAO Challenge potrete:

Lavorare su un progetto scolastico interessante e appassionante

Imparare, creare, innovare.

Sviluppare capacità tecniche e scientifiche.

Motivare ragazze e ragazzi allo studio della scienza e della tecnologia.

Promuovere tra gli studenti il lavoro di gruppo collaborativo.

Orientare verso professioni promettenti.

Promuovere la vostra scuola come Istituto di eccellenza nell'innovazione



La NAO Challenge è:	
PER TUTTI	UN'OPPORTUNITÀ
<i>Non è necessario avere un NAO per partecipare</i>	<i>La possibilità di vincere un NAO!</i>

Come iscriversi

La quota di iscrizione di 120 € a squadra include:

- Formazione (in italiano) per gli insegnanti Tutor delle squadre.
- La possibilità di utilizzare NAO per la preparazione della gara per un totale di 4 ore.
- Un Kit Genuino per la realizzazione del Tostapane previsto dalla prova NAO CHEF.
- Supporto on line tramite webinar dedicati (in inglese).
- Software di programmazione gratuito per tutti gli studenti della scuola iscritta.

Scaricare il modulo di iscrizione e le istruzioni su: nao.scuoladirobotica.it

Scuola di Robotica
NAO CHALLENGE Italia Ambassador
Sito: nao.scuoladirobotica.it
Contatti: Sandra Meloni
E-mail: nao@scuoladirobotica.it
Tel.: +39 347 80 33 903 – 348 09 61 616



Scuola di
Robotica