

DIR0340 3 LAV 0 RR1 / DIR

****MINORI. SCUOLA, ROMECUP 2010: IN GARA I ROBOT**

TRA LE NOVITA' DEL 4^ TROFEO INTERNAZIONALE DI ROBOTICA
(DIRE - Notiziario Minori) Roma, 15 mar. - Sta per partire
RomeCup2010, il 4° Trofeo internazionaleCitta' di Roma di
Robotica, promosso dalla Fondazione Mondo Digitale.

L'appuntamento per l'inaugurazione della quarta edizione della
RomeCup e' giovedi' prossimo, 18 marzo, alle ore 9.30, presso
l'Itis Galilei (via Conte Verde, 51). Ad aprire ufficialmente le
gare e lo spazio riservato ai laboratori dell'area dimostrativa
e' il presidente della Fondazione Mondo Digitale, Tullio De
Mauro.Tra le novita' di quest'anno, tre giorni di gare: un torneo
di calcio per i robot umanoidi programmati dalle universita' dei
Paesi del Mediterraneo, le selezioni nazionali delle scuole per i
mondiali di robotica 2010 a Singapore e, per la prima volta in
campo, i soccer "peso piuma".

Nell'area espositiva l'eccellenza italiana nella robotica e
nella ricerca sull'intelligenza artificiale. Oltre 20 casi di
successo, dalla scuola primaria ai centri di ricerca scientifica
di rilevanza internazionale.Dalle 10 alle 17 si svolgono le gare,
articolate in categorie. A sfidarsi sono gli automi progettati e
assemblati dagli studenti delle scuole e delle universita'. Per
le selezioni della RoboCup2010, riservate alle scuole, tre le
categorie in gara: soccer, rescue e dance. Per la Robocup
Mediterranean Open, riservata ai team universitari, scendono in
campo i robot umanoidi della categoria Standard Platform League.
Il programma prevede due giorni di gare nell'aula magna dell'Itis
Galileo Galilei (18 e 19 marzo), finali e premiazione nella sala
della Protomoteca in Campidoglio (20 marzo). Sei i premi da
assegnare, uno per ogni categoria in gara: Robocup Junior Soccer
Secondary Open League Field A, Robocup Junior Soccer Secondary
Open League Field B, Robocup Junior Soccer Secondary Light Weight
League Field A, Robocup Junior Dance Secondary, Robocup Junior
Rescue Secondary, Standard Platform League.

Alle applicazioni sociali, mediche e didattiche della robotica
e alla ricerca sull'intelligenza e' dedicata l'area dimostrativa,
allestita nell'ampio atrio dell'Itis Galilei, per la giornata
inaugurale, giovedi' 18 marzo, dalle 10 alle 17. Oltre venti i
casi di successo, dal robot "battimani", progettato da una scuola
come aiuto per i bambini disabili, alle applicazioni della
robotica biomedica per la riabilitazione o la diagnosi precoce.
Tra le esperienze selezionate per la RomeCup2010, anche le

Agenzia: Dire
Data: 15 marzo 2010
Note: lanci vari

eccellenze italiane, come il Laboratorio di analisi del movimento e robotica dell'Ospedale pediatrico Bambino Gesù di Roma, realizzato con il Dipartimento di Meccanica e Aeronautica dell'Universita' "Sapienza" di Roma, o il robot terapeuta progettato dall'Universita' Campus Biomedico di Roma per la tele-riabilitazione degli arti superiori in pazienti neurologici. Per riflettere sull'intelligenza artificiale a misura di studente, il Laboratorio di Cognizione naturale e artificiale (Nac) dell'Universita' Federico II di Napoli, l'Istituto di scienze e tecnologie della cognizione (Istc) e il Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr), propongono nuove generazioni di giochi robotici.

(Wel/ Dire)

16:11 15-03-10

(DIRE) Roma, 17 mar. - Questi gli appuntamenti previsti per giovedì 18 marzo:

COMUNE ROMA - ASSESSORI

9.30 - Istituto tecnico Industriale 'Galileo Galilei' - Via Conte Verde, 51.

Il vicesindaco, Mauro Cutrufo, partecipa all'inaugurazione della RomeCup 2010 - Trofeo Internazionale Citta' di Roma di Robotica.

10.00 - Sala Pietro da Cortona - Musei Capitolini - Campidoglio.

Il vicesindaco, Mauro Cutrufo, partecipa all'evento 'Mantieni il ritmo - Lotta alle Malattie Cardiovascolari' promosso dalla onlus 'Il Cuore di Roma'.

10.30 - Centro Congressi Cavour - Via Cavour 50/a.

L'assessore alle Politiche Educative Scolastiche, della Famiglia e della Gioventu', Laura Marsilio, partecipa alla presentazione delle novita' del 'Servizio Informagiovani'. Interverranno: il presidente della Commissione Cultura, Sport e Politiche Giovanili del Comune di Roma, Federico Mollicone; il presidente di Zetema Progetto Cultura, Francesco Marcolini, il direttore Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio, Maria Maddalena Novelli, il direttore Coordinamento nazionale Informagiovani, Alberto Serafin, il presidente Gruppo Giovani Imprenditori Confindustria Roma, Massimiliano Raffa, il presidente Biblioteche di Roma, Francesco Antonelli, il presidente 'Ostelli della Gioventu'', Anita Baldi.(SEGUE)

(Rel/ Dire)

20:41 17-03-10

Agenzia: Dire
Data: 15 marzo 2010
Note: lanci vari

(DIRE) Roma, 18 mar. - Questi gli appuntamenti previsti per giovedì 18 marzo:

COMUNE ROMA - ASSESSORI

9.30 - Istituto tecnico Industriale 'Galileo Galilei' - Via Conte Verde, 51.

Il vicesindaco, Mauro Cutrufo, partecipa all'inaugurazione della RomeCup 2010 - Trofeo Internazionale Città di Roma di Robotica.

10.00 - Sala Pietro da Cortona - Musei Capitolini - Campidoglio.

Il vicesindaco, Mauro Cutrufo, partecipa all'evento 'Mantieni il ritmo - Lotta alle Malattie Cardiovascolari' promosso dalla onlus 'Il Cuore di Roma'.

10.30 - Centro Congressi Cavour - Via Cavour 50/a.

L'assessore alle Politiche Educative Scolastiche, della Famiglia e della Gioventù, Laura Marsilio, partecipa alla presentazione delle novità del 'Servizio Informagiovani'. Interverranno: il presidente della Commissione Cultura, Sport e Politiche Giovanili del Comune di Roma, Federico Mollicone; il presidente di Zetema Progetto Cultura, Francesco Marcolini, il direttore Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio, Maria Maddalena Novelli, il direttore Coordinamento nazionale Informagiovani, Alberto Serafin, il presidente Gruppo Giovani Imprenditori Confindustria Roma, Massimiliano Raffa, il presidente Biblioteche di Roma, Francesco Antonelli, il presidente 'Ostelli della Gioventù', Anita Baldi.(SEGUE)

(Rel/ Dire)

08:30 18-03-10

(DIRE - Notiziario Minori) Roma, 15 mar. - Sta per partire RomeCup2010, il 4° Trofeo internazionale Città di Roma di Robotica, promosso dalla Fondazione Mondo Digitale.

L'appuntamento per l'inaugurazione della quarta edizione della RomeCup è giovedì prossimo, 18 marzo, alle ore 9.30, presso l'Itis Galilei (via Conte Verde, 51). Ad aprire ufficialmente le gare è lo spazio riservato ai laboratori dell'area dimostrativa e il presidente della Fondazione Mondo Digitale, Tullio De Mauro. Tra le novità di quest'anno, tre giorni di gare: un torneo di calcio per i robot umanoidi programmati dalle università dei Paesi del Mediterraneo, le selezioni nazionali delle scuole per i mondiali di robotica 2010 a Singapore e, per la prima volta in campo, i soccer "peso piuma".

Nell'area espositiva l'eccellenza italiana nella robotica e nella ricerca sull'intelligenza artificiale. Oltre 20 casi di

Agenzia: Dire
Data: 15 marzo 2010
Note: lanci vari

successo, dalla scuola primaria ai centri di ricerca scientifica di rilevanza internazionale. Dalle 10 alle 17 si svolgono le gare, articolate in categorie. A sfidarsi sono gli automi progettati e assemblati dagli studenti delle scuole e delle università. Per le selezioni della RoboCup2010, riservate alle scuole, tre le categorie in gara: soccer, rescue e dance. Per la Robocup Mediterranean Open, riservata ai team universitari, scendono in campo i robot umanoidi della categoria Standard Platform League. Il programma prevede due giorni di gare nell'aula magna dell'Itis Galileo Galilei (18 e 19 marzo), finali e premiazione nella sala della Protomoteca in Campidoglio (20 marzo). Sei i premi da assegnare, uno per ogni categoria in gara: Robocup Junior Soccer Secondary Open League Field A, Robocup Junior Soccer Secondary Open League Field B, Robocup Junior Soccer Secondary Light Weight League Field A, Robocup Junior Dance Secondary, Robocup Junior Rescue Secondary, Standard Platform League.

Alle applicazioni sociali, mediche e didattiche della robotica e alla ricerca sull'intelligenza e' dedicata l'area dimostrativa, allestita nell'ampio atrio dell'Itis Galilei, per la giornata inaugurale, giovedì 18 marzo, dalle 10 alle 17. Oltre venti i casi di successo, dal robot "battimani", progettato da una scuola come aiuto per i bambini disabili, alle applicazioni della robotica biomedica per la riabilitazione o la diagnosi precoce. Tra le esperienze selezionate per la RomeCup2010, anche le eccellenze italiane, come il Laboratorio di analisi del movimento e robotica dell'Ospedale pediatrico Bambino Gesù di Roma, realizzato con il Dipartimento di Meccanica e Aeronautica dell'Università "Sapienza" di Roma, o il robot terapeuta progettato dall'Università Campus Biomedico di Roma per la tele-riabilitazione degli arti superiori in pazienti neurologici. Per riflettere sull'intelligenza artificiale a misura di studente, il Laboratorio di Cognizione naturale e artificiale (Nac) dell'Università Federico II di Napoli, l'Istituto di scienze e tecnologie della cognizione (Istc) e il Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr), propongono nuove generazioni di giochi robotici.

(Wel/ Dire)

16:11 15-03-10

NNNN