

46. catania provincia **hinterland****MASCALUCIA****Al "Leonardo da Vinci" selezionati i piccoli geni che governano i robot**

Si sono svolte nei giorni scorsi, nel laboratorio di informatica del comprensivo "Leonardo da Vinci" di Mascalucia, le prove per l'accesso al corso di robotica curriculare.

Oltre trenta studenti, con valutazioni 9-10 nelle discipline scientifiche si sono contesi i quattro posti disponibili per la partecipazione alle lezioni.

Ecco gli alunni classificati in posizione utile, nelle rispettive graduatorie maschili e femminili: Gabriele Di Stefano (2a E), Luigi Micalizzi (1a D), Sofia Maria Valastro (1a A) e Aida Bruno (1a C). In evidenza l'alunno Gabriele Di Stefano che, con 47 punti, è risultato il primo studente dell'istituto, totalizzando uno score molto elevato in considera-

zione della complessità delle prove proposte. Soddisfatto il docente Roberto Spina, responsabile delle due squadre di robotica che, per il quarto anno consecutivo, parteciperanno alle gare nazionali Robocup junior, previste dal 10 al 13 aprile 2019 a San Giovanni Valdarno, in provincia di Firenze: «La prova selettiva, basata sul software Scratch che è considerato dal Piano nazionale Scuola digitale il fulcro della didattica digitale, era abbastanza complessa con otto quesiti da svolgere in 40 minuti. Ho preparato diversi percorsi virtuali, labirinti e forme geometriche dalle più semplici alle più complesse, per testare il bagaglio di conoscenze digitali degli alunni "eccellenti" e ho constatato che al-

cuni di loro sono capaci di risolvere problemi complessi in tempi ristretti». Prerogativa essenziale per partecipare al corso curricolare dove la programmazione a blocchi viene sostituita da quella testuale, basata sul linguaggio di programmazione "C". L'implementazione di programmi del genere presenta un maggiore grado di difficoltà e potrebbe risultare di difficile comprensione per studenti con capacità logico-matematiche non adeguatamente sviluppate.

Il corso è appena partito e dei 14 partecipanti solo 10 di essi faranno parte delle due squadre che gareggeranno nella competizione nazionale.

CARMELO DI MAURO

**in breve****SAN PIETRO CLARENZA****Spettacolo teatrale nell'auditorium**

I. r.) Stasera, alle 18, nell'auditorium comunale, la compagnia amatoriale "I diversamente giovani" metterà in scena la commedia "Civioti in Pretura". Lo spettacolo, con la regia di Orazio Torrisi, è stato realizzato con la collaborazione della cooperativa Co. Ser.

**MISTERBIANCO****Assemblea pubblica in piazza Mazzini**

r.f.) Oggi, alle 17, in piazza Mazzini, "La parola alla città", assemblea pubblica promossa dal gruppo "Attiva Misterbianco", «un momento di confronto aperto a tutti sulle attuali vicende e sul futuro della comunità locale».

**VIAGRANDE****Presentazione libro sulla guerra mondiale**

Alle 18 di oggi, a Palazzo Partanna, a cura del Comune, della Pro Loco, dell'Università di Catania e della Algra Editore, sarà presentato il libro di Sebastiano Angelo Granata, "Vivere la guerra-Viagrande e il primo conflitto mondiale". Dopo i saluti del sindaco Franco Leonardi, del presidente della Pro Loco, Alfio Leone, intervengono Alfio Grasso, editore, e il professore Giuseppe Barone, ordinario di storia contemporanea. Moderatore Paolo Licciardello.

**TRECASTAGNI****Mons. Cristina oggi alla "S. Caterina"**

or.p.) L'arcivescovo metropolita Cristina verrà accolto oggi, alle 19, nella chiesa di Santa Caterina a Gaglianesi, retta da don Antonio Sapuppo, per officiare la Messa solenne nel Ventennale del gruppo di preghiera Padre Pio.

**FARMACIE DI TURNO**

ACI CASTELLO - Costa - via V. Veneto, 48; GRAVINA - Pilo Pappalardo - via Etna, 238; MASCALUCIA - Pappalardo G. - via Roma, 150/152; MISTERBIANCO - Cairoli - via Cairoli, 82; MISTERBIANCO (Serra Superiore) - Piccione - via Lombardia, 5; MOTTA - Zappalà - via V. Emanuele, 292; PEDARA - Sanna - via Ara di Giove, 88; S. ACATA LI BATTIATI - Annolino - via Bellini, 51; S. PIETRO CLARENZA - Condorelli - via Umberto, 113; S. GIOVANNI LA PUNTA - Centrale - viale della Regione, 334; TRECASTAGNI - Leonardi - piazza Marconi, 4; VALVERDE - Comunale - via V. Emanuele, 1/A

**Tremestieri.** Dalla Regione fondi per l'efficientamento energetico**Arriva mezzo milione la "Sanzio" s'illumina**

**«Gli interventi da realizzare - spiega il sindaco Rando - sono funzionali alle esigenze dell'edificio»**

In arrivo quasi 500mila euro per le scuole comunali di Tremestieri. Il sindaco Santi Rando si è recato a Palazzo d'Orleans, a Palermo, per la cerimonia di consegna da parte del presidente della Regione, Nello Musumeci, dei decreti di finanziamento delle misure per l'efficientamento energetico degli edifici comunali e per l'ammmodernamento delle reti elettriche.

Nel territorio di Tremestieri arriveranno 484.429,72 euro per la scuola media "Raffaello Sanzio". Fondi per i lavori di efficientamento energetico della scuola e l'utilizzo delle fonti rinnovabili. Pochi i Comuni che sono riusciti a ottenere questo finanziamento e tra questi c'è proprio Tremestieri. Grazie all'impegno del primo



MUSUMECI (A DX) CONSEGNA A RANDO IL DECRETO DI FINANZIAMENTO PER LA SCUOLA

citadino e di tutti gli uffici competenti, il territorio di Tremestieri sarà sempre più all'avanguardia, nel rispetto dell'ambiente che ci circonda. «Gli interventi da realizzare - spiega il sindaco - sono funzionali alle esigenze dell'edificio, al fatto che sia maggiormente fruito nelle ore diurne e alla sua particolare destinazione

d'uso che fa sì che esso debba essere accogliente e garantire comfort ambientali, ma allo stesso tempo evitare sprechi energetici e conseguenti spese economiche. I lavori - continua il primo cittadino - consistono in vari passaggi. Si inizierà con la sostituzione degli infissi esterni. Poi sarà la volta della realizzazione di un impianto

fotovoltaico da 60mila Kwh annui. Lavori per sostituire le lampade con quelle a led e l'installazione di valvole termostatiche su terminali scaldanti. Grazie a questo finanziamento - continua Rando - avremo la possibilità di installare dei sensori di presenza nelle aule che spengono le luci nel caso in cui la stanza sia vuota».

I locali, che si trovano in via San Marco 3, dovranno essere adeguati alle vigenti normative tecniche e garantire adeguate condizioni di salubrità e rispetto dei parametri igienici. L'edificio, costruito diversi anni fa, si compone di un corpo di fabbrica, e si sviluppa fuori terra con altezza di 12 metri. All'interno ospita aule didattiche, mensa e servizi. La struttura è realizzata con intelaiaitura in travi e pilastri in cemento armato, le tamponature esterne sono in mattoni forati con intercapedine di aria.

I solai sono realizzati in laterocemento. La copertura è piana e occupa una superficie di circa 1.600 mq. La climatizzazione interna dell'edificio avviene attraverso un impianto termico centralizzato. I generatori sono due caldaie a basamento uguali tra loro, alimentate a gasolio e installate nella centrale termica ubicata all'interno del perimetro della scuola.

L'illuminazione degli ambienti avviene attraverso lampade a fluorescenza.

SIMONE RUSSO



*Lampade a led con sensori che le spengono quando le aule sono vuote e valvole termostatiche sui radiatori*

**MISTERBIANCO****Sul sagrato la stella d'acciaio sostituisce l'albero di Natale**

Con le colorate luminarie festive accese in città dall'Immacolata, una grossa novità in quest'anno nella centrale piazza Giovanni XXIII, davanti alla Chiesa Madre di Misterbianco.

Anziché il consueto maestoso albero natalizio, stavolta è stata installata dall'Amministrazione comunale una luminosa stella gigante in acciaio in un quarto di luna, quasi a voler simboleggiare significativamente le speranze e attese della comunità in un momento particolarmente delicato della sua lunga storia.

Per trasportare e assemblare il tutto, sono occorse dieci persone e tre camion con carrelli elevatori e lunghe ore di lavoro; ma il risultato finale sembra creare un suggestivo impatto di grande effetto visivo ed emotivo, che ha indubbiamente sorpreso e stupito i cittadini che erano in attesa del "consueto" nuovo maxi-albero di fine anno.

Come sempre, le successive reazioni della gente misureranno il grado di consenso e gradevolezza dell'imprevista iniziativa comunale, che ha inteso sottoli-

neare con un'installazione più "romantica" e vicina alla "memoria" religiosa la voglia di rinnovamento nella tradizione.

E in fondo, al di là dei diversi "gradimenti" individuali rimane, comunque, per tutti l'augurio sentito che la grande stella della Chiesa Madre porti in "dote" a Misterbianco un nuovo anno senz'altro migliore di quello che, stando alle ultime note vicende, il 2018 fuggente ci sta lasciando.

R. F.

**omnibus****A Pedara lo screening anti-diabetico**

Anche il Comune di Pedara ha aderito alla Giornata mondiale del diabete che ha coinvolto, quest'anno, anche i giovani. A loro, infatti, è stata dedicata la mattinata, con un incontro sulla patologia - svoltosi nei locali dell'istituto comprensivo "Salvatore Casella" - organizzato in collaborazione con la scuola e il distretto sanitario dell'Asp di Gravina, che ha visto la partecipazione, tra gli altri, dell'assessore alla Sanità e Pubblica Istruzione Marina Consoli, del dirigente scolastico Fernando Rizza, della vice Concetta Torrisi, della diabetologa ed endocrinologa Daniela Ingannè e del direttore del distretto sanitario Carmelo Sambataro. A margine della conferenza un gruppo di ragazzi, scelti a campione, si è poi sottoposto al test della glicemia. Lo stesso screening, sempre in forma gratuita, nel pomeriggio è stato possibile effettuarlo davanti al municipio dove tutti i cittadini hanno potuto anche raccogliere utili informazioni sul diabete. 200 circa i test eseguiti, anche l'Amministrazione comunale per prima ha scelto di sottoporsi ai controlli preventivi dando il buon esempio all'intera collettività. Al banchetto, oltre all'assessore Consoli e alla diabetologa Ingannè, presenti il sindaco Antonio

Fallica e l'assistente sanitaria visitatrice del consultorio di Pedara Antonella Scropo. «Un ulteriore tassello - ha dichiarato l'assessore Consoli - andato ad aggiungersi alle tante iniziative organizzate a sostegno e a tutela della salute pubblica. La prevenzione è il primo obiettivo su cui puntiamo».

FILIPPO ROMEO

**Acì Castello, inaugurata la palestra del "Falcone"**

b.c.) È stata inaugurata ad Acì Castello la palestra scolastica del plesso di via Crispi del "Falcone". La struttura, rificata grazie a un finanziamento regionale, sarà immediatamente al servizio degli alunni che dopo tanti mesi di attesa, per lentezze burocratiche, potranno finalmente utilizzare spazi ideati per l'attività motoria. A tagliare il nastro il dirigente scolastico, Natalino Fraggetta, alla presenza del sindaco, Filippo Drago e del consigliere comunale Antonio Bonaccorso, oltre a tanti docenti, genitori e soprattutto bambini di scuola dell'infanzia e di scuola primaria che con i loro occhi sorridenti hanno reso ancor più gioiosa questa importante giornata.

**Misterbianco, consegnate le "Aquila d'argento"**

Una bella serata di fine autunno allo Stabilimento Monaco, con la sobria ed elegante cerimonia di consegna del 18° premio nazionale "Aquila d'argento", ideato e curato dall'Accademia d'Arte Etrusca presieduta da Carmen Arena, in collaborazione con l'Amministrazione. Nell'aula cornice della sala "Giuseppe Giarrizzo", sono state premiate 14 personalità che si sono particolarmente distinte in vari settori della vita sociale, alle quali l'ambito riconoscimento è stato personalmente consegnato dal sindaco Nino Di Guardo, presenti anche gli assessori Federico Lupu e Stefano Santagati e l'esperta alle pari opportunità Caterina Caruso. L'apprezzata edizione 2018, condotta con garbo e stile da Roberto Fatuzzo e Maria Susanna Attinasi, ha visto premiati Giovanni Mirulla per l'editoria, l'azienda vitivinicola "Tenuta Incarozza" per l'imprenditoria, Laura Cosentino per la "Reborn Art", i giovani ricercatori e docenti universitari David Mascali, Giuseppe Torrisi e Roberta Palmeri, Natale Giuffrida per la medicina, Andrea Felipe Moreno Finocchiaro per lo sport, Antonella Fiorino per la musica, Domenico Musarbitto per la storia patria, i dipendenti comunali Renato Pollari, Enzo Fischella e Michele Santonocito per l'o-



perosità e il prof. Carmelo Fiorito alla memoria. La serata è stata arricchita da gradevolissimi momenti musicali offerti dal Piano Vocal Trio con la pianista Vera Pulvirenti, il soprano Rosanna Leonti e il mezzosoprano Maria Motta, nonché da un emozionante momento storico-letterario con Angelo Battiato.

ANTONIO BLANDINI