Una vetrina su cibo e innovazione

UNIVERSITÀ. Al Polididattico per una settimana si fa scienza con "Esperienza InSegna 2015"

ANTONIO FIASCONARO

Al Polididattico di viale delle Scienze (edificio 19) per una settimana - è scattata ieri mattina - va in scena la più importante kermesse scientifica del Sud.

Quarantatrè scuole siciliane di ogni ordine e grado, l'Università di Palermo, il Cnr, l'Ingv e numerosi enti di ricerca e associazioni parteciperanno, appunto, per un'intera settimana a «Esperienza InSegna 2015», giunta quest'anno all'ottava

Quanta energia consuma il nostro corpo? Quanto cibo è realmente necessario? Qual era la dieta dei Chiaromonte? E come funziona una lampadina Led e quali sono i suoi vantaggi? Sono solo alcune delle domande a cui risponderà la manifestazione scientifica.

Quest'anno la kermesse è dedicata ai temi "Luce, energia e cibo", nelle loro molteplici sfaccettature. Forte del successo delle edizioni precedenti, con oltre diecimila visitatori per anno, da ieri fino al 28 febbraio, il Polididattico dell'Università di Palermo diventerà la sede della grande kermesse: un laboratorio aperto a chiunque voglia scoprire i segreti dei tre elementi alla base del ci-

Si va dall'intervista immaginaria a Newton, al libro pazzo sul Sole e le ombre, dalle rappresentazioni medievali sulla nutrizione alla teoria vegana dei giorni nostri, sono solo alcune delle centinaia di esperienze e domande a cui cercherà di rispondere la manifestazione.

«Un'intera settimana - ha detto il rettore dell'Ateneo di Palermo, Roberto Lagalla, a margine dell'evento - interamente dedicata a creare un ponte tra il mondo della scuola e il mondo dell'Università per potere ribadire un concetto fondamentale: la competenza è il veicolo fondamentale per entrare nel circuito del

L'iniziativa, a cura di Carmelo Arena e Valeria Greco, è ideata e organizzata dall'associazione "Palermoscienza" che ha coinvolto quarantatré scuole siciliane di ogni ordine e grado, l'Università, il Cnr, l'Ingv e numerosi enti di ricerca e associazioni, oltre che 600 animatori tra studenti e docenti. La manifestazione si è aperta alla presenza del sottosegretario all'Istruzione Davide Faraone, il presidente della Regione Rosario Crocetta e il rettore Roberto Lagalla. Hanno preso parte Carmelo Arena, presidente di Palermoscienza; Ettore Barone, direttore del dipartimento di Scienze agrarie e forestali; Maurizio Carta, presidente vicario della Scuola politecnica e Giuseppina Micela, direttrice dell'Osservatorio astronomico di Palermo



IL REPARTO DELLA POLIZIA SCIENTIFICA AD "ESPERIENZA INSEGNA"

«LA RAGAZZA CON LA CHEMIO NELLA BORSETTA» | LA GIORNATA NAZIONALE DEL BRAILLE Eleonora Letizia Futura Marsala «L'essenziale è invisibile agli occhi» si è arresa a causa di un tumore

setta" non ce l'ha fatta. È morta per un tumore che l'ha portata via all'alba di ieri dopo una lunga lotta che Eleonora Letizia Futura Marsala, 33 anni, ha combattuto con tutta se stessa. La giovane un anno fa aveva aperto un blog, chiamato proprio «La ragazza con la chemio nella borsetta» in cui raccontava la sua esperienza, la sua lotta contro il tumore che l'aveva colpita qualche anno fa. A dare l'annuncio, su Facebook, è la sorella di Letizia, Valentina

Che scrive: «Con un dolore enorme scrivo questo post. Sono Valentina la sorella di Ele. Purtroppo non è riuscita a vincere la sua

Ma di sicuro ha vinto in molto altro. Ringra-

Eleonora, la ragazza "con la chemio nella borzio tutte le persone che l'hanno sostenuta, anche chi non la conosceva. Non sapete quale miracolo compivate ogni giorno anche con un semplice commento nella sua pagina o nel suo blog. Ciao, amore mio Eleonora». L'ultima volta che Eleonora aveva scritto sul blog era il 31 dicembre scorso, per la fine dell'anno. «Oggi è giorno più triste e al tempo stesso speranzoso di tutto l'anno - scriveva -. È arrivato il momento dei bilanci, del guardarsi indietro e soprattutto proiettarsi nel futuro. C'è chi dice che ha avuto un anno meraviglioso, chi dice che ha avuto un anno di merd... Chi non vuole fare bilanci e chi vuole solo cancellare il passato. Per me quest'anno è stato un anno importante, un anno in più. Chi è malato oncologico sa a cosa mi riferisco».

straordinarietà dell'alfabeto tattile

«L'essenziale è invisibile agli occhi». Sono le Consiglio a nome della scuola, ha aperto i laparole del piccolo principe di Antoine de Saint- Exupéry, che oggi ci giungono quasi come un monito per ricordare quel sistema inventato dal francese Louis Braille, divenuto cieco dopo un incidente a soli tre anni. L'alfa-

consente ai non vedenti di accedere alla luce. Nell'ambito della Giornata Nazionale del Braille, che viene celebrata ogni anno il 21 febbraio, l'Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti di Palermo (U. I. C. I.) ha organizzato, presso il liceo Musicale e Coreutico, sezione musicale dell'Istituto Magistrale "Regina Margherita", una giornata per non dimenticare.

beto tattile è uno strumento straordinario che

Dopo il saluto di benvenuto da parte di Licia

vori davanti una sala gremita di alunni, Giuseppe Scaccia presidente dell'U. I. C. I. che ha spiegato come questo Istituto sia sempre stato riconosciuto: «Una scuola dell'inclusione». Lo stesso, anch'egli non vedente, ha raccontato e letto di giovani che si sono avvicinati al "Braille", come di un bambino cieco del Togo che è riuscito a riscattarsi dalla miseria dopo aver conosciuto questa scrittura miracolosa.

Suggestiva la performance della giovane alunna non vedente, Maria Mutolo che ha emozionato tutti durante la sua esibizione di tre brani al piano da solista, poi in gruppo, con la super visione del docente di "musica d'insieme" Emanuele Giacopelli.

ANNALISA MARTORANA

DUE ARRESTI PER STUPRO Abusata 13enne dopo la discoteca

Violenza sessuale al termine di una serata trascorsa in discoteca. Sono finiti agli arresti domiciliari due giovani palermitani di 19 e 20 anni, responsabili del reato di violenza sessuale di gruppo ai danni di una minorenne. Le indagini sono state svolte dalla sezione "Reati sessuali ed in danno di minori" della Squadra mobile ed il provvedimento restrittivo è stato disposto dal gip del Tribunale di Palermo, Vittorio Anania, su richiesta del pm, Ennio Petrigni. L'episodio contestato ai due risale allo scorso dicembre. La vittima, che non conosceva i due giovani, li ha incrociati durante una serata trascorsa in discoteca. La ragazza ha accettato un passaggio in auto dai due ragazzi, che hanno condotta in un luogo appartato. E lì, nel divano posteriore dell'auto, la minorenne è stata violentata. La vittima è stata regolarmente accompagnata a casa dai due stupratori e in casa ha covato un senso di frustrazione e colpa che, nelle vittime di tale violenza, spesso, rovescia la reale prospettiva tra vittima e carnefice. Questo ingannevole sentimento ha paralizzato la ragazza, incapace di comunicare, a parole, il suo malessere ai genitori. Solo attraverso una accorata lettera, la minorenne è parzialmente riuscita a vincere il suo imbarazzo ed a comunicare al padre ed alla madre quanto accaduto. E, alla fine, ha scelto di denunciare i due, ribadendo con fermezza le sue accuse. Gli agenti hanno anche scoperto che, come se nulla fosse accaduto il giorno prima, il giorno dopo la violenza uno dei ragazzi abbia chiesto l'amicizia su facebook alla vittima, probabilmente allo scopo di «plagiarla», deformare la realtà e convincerla che quanto accaduto poche ore prima fosse stato il frutto di un atto consenziente.

SICILIA DEMOCRATICA Il coordinatore Sanfilippo incontra il sindaco Orlando

Il coordinamento provinciale di Sicilia Democratica ha incontrato il sindaco Leoluca Orlando. «Scopo dell'incontro - come spiega il coordinatore provinciale Elio Sanfilippo - quello di condividere il progetto di rilancio socio-culturale della città di Palermo e di contribuire ed incidere sulle scelte politiche mirate allo sviluppo della città e soprattutto nella risoluzione delle tante criticità ancora presenti». All'incontro, che si é svolto a Palazzo delle Aquile, erano presenti anche i consiglieri comunali La Corte e Lombardo ed il vicepresidente Finazzo.

In breve

PAGAMENTI

Contributi buoni socio-sanitari

Al via i pagamenti dei contributi del Buono sociosanitario da parte del Comune di Palermo. I pagamenti partiranno domani e avverranno in modo scaglionato nell'arco di 20 giorni, secondo un calendario pubblicato sul sito dell'amministrazione comunale. L'intervento è rivolto ai nuclei familiari, residenti nei Comuni del distretto socio sanitario n. 42, che offrono cura e assistenza ad anziani in condizioni di non autosufficienza oppure a disabili gravi, fisici, psichici o sensoriali. Il contributo medio per nucleo familiare sarà di circa 540 euro, con oscillazioni legate alla condizione economica e alla composizione numerica.

Sindacati chiedono garanzie

Una clausola sociale per salvaguardare gli ex dipendenti di Grande Migliore. È la proposta dei sindacati dopo lo stop alla possibilità di prorogare la concessione edilizia e la licenza commerciale dell'immobile. Adesso il curatore fallimentare dovrà pubblicare un bando per la vendita della struttura e Filcams Cgil, Fisascat Cisl e Uiltucs Uil hanno chiesto di condividerne contenuti. I sindacati vogliono inserire delle clausole per garantire i livelli occupazionali del bacino «perché l'azienda che farà l'offerta - dicono dovrà tenere conto dei lavoratori che hanno professionalità specifiche».

CEFALÙ

Museo «Mandralisca» avrà una copia

Il museo Mandralisca di Cefalù avrà una copia: alcuni suoi tesori della collezione archeologica e numismatica saranno riprodotti in scala e inseriti in un percorso parallelo di tipo tattile. Le opere saranno così fruibili da un pubblico di ipovedenti ma anche da bambini dai 3 ai 13 anni di età. Questa nuova offerta culturale del museo rientra nel progetto «Vietato non toccare» approvato tra le iniziative direttamente promosse dalla Regione siciliana. Nel percorso espositivo parallelo saranno inseriti monitor con brevi documentari sulla creazione di manufatti artistici.

GUARDIA DI FINANZA

Consegnate medaglia mauriziane

Il comandante regionale "Sicilia" della Guardia di Finanza, generale Ignazio Gibilaro, nel corso di una solenne cerimonia tenutasi in data odierna presso la Caserma "S. Ten. M. O. V. M. Giuseppe Cangialosi", ha consegnato la Medaglia Mauriziana al merito dei dieci lustri di carriera militare al personale, in servizio o in congedo, che ne ha maturato il diritto. La prestigiosa onorificenza è stata attribuita a un ufficiale, diciotto Ispettori e cinque sovrintendenti.

LO SPORT

Scontro diretto per l'Europa

CALCIO: SERIE A. Il Palermo contro la Lazio, all'Olimpico, si gioca una buona fetta della stagione



BEPPE IACHINI AL CENTRO TRA SALVO FICARRA E VALENTINO PICONE

La logica e la classifica impongono di spedale dei Bambini. Iachini non lo dice, limpico eguaglierà il record di Guidolin etichettare la partita all'Olimpico contro la Lazio (ore 15, arbitra Di Bello di Brindisi) come uno scontro diretto per l'Eunatch di questo pomeriggio rappresenta un'altra tappa verso la salvezza, unico obiettivo del quale il tecnico riesce (e vuole) parlare.

«E' un'altra tappa di avvicinamento al nostro percorso - ha sottolineato Iachini - vogliamo conquistare prima possibile la salvezza per poi andarci a giocare tutto nel finale».

Un concetto noto, espresso questa volta davanti a Ficarra e Picone seduti in prima fila nella sala stampa che hanno poi "utilizzato" per promuovere la partita di beneficienza del prossimo 6 giugno organizzata per raccogliere fondi per l'acquisto di una Tac da donare all'O-

ma ancora non ha digerito la pesante sconfitta dell'andata (0-4) maturata al termine di una partita che, per almeno ropa, ma l'allenatore del Palermo, Bep- un'ora, il Palermo aveva dominato. «Dipe Iachini, non è d'accordo: per lui il spiace, ma fa parte del calcio – ha detto che ci ha lasciato sensazioni positive perché siamo usciti comunque dal campo con gli applausi di tutto lo stadio. Solo in una piazza come Palermo può accadere una cosa del genere, i tifosi hanno apprezzato il gioco della squadra e quello che avevano dato i giocatori in campo per cercare di far bene». Lo spirito sarà lo stesso di un girone fa, ma chiaramente Iachini si augura che il risultato sia diverso, anche per "contraddire" una classifica da Champions league in casa e da retrocessione in trasferta. Ma in ogni caso la partita con la Lazio Iachini la ricorderà a lungo perché all'O-

di 60 panchine consecutive alla guida del Palermo. Da giovedì prossimo, invece, diventerà l'allenatore più "longevo" dell'era Zamparini con 520 giorni consecutivi sulla panchina più "scomoda" 'Italia. «Sono orgoglioso di poter rag giungere un allenatore così bravo come Francesco che stimo e con il quale ho un ottimo rapporto», ha detto Iachini che ha convocato 25 giocatori inserendo nella lista anche il claudicante Bolzoni. Oualche dubbio ancora sulla formazione, ma nessuno sul capitano: sarà ancora Barreto. Così come nessun dubbio sull'allenatore della prossima stagione: «Sono qui e ho un contratto. Passiamo alla domanda successiva... ». Convocato per la prima volta anche il giovane portiere della Primavera Alastra (ha scelto il numero 53).

NINO RANDAZZO

PROMOZIONE & I CATEGORIA. Rinviato il derby delle Madonie. Pari per il Real Calcio, tre punti per lo Sparta

Tra Montemaggiore e Cefalù vince il vento

MONTEMAGGIORE-CEFALÙ

Arbitro: Gianguinto di Trapani.

Montemaggiore: Giglio, Cavarretta, Calabria, Tascone, Pagano, Di Fatta, Agnello, Cordova, Martines, Vegna, Montalbano. All. Schillaci. CEFALÙ: Glorioso, Badalamenti, Ingrassia, Ceraulo, Bertolino, Ferrara, Caronia, D'Amoco, Tomasello, Cane, Fazio. All. Minutella.

CERDA. «Abbiamo perso un'occasione importante per recuperare le sorti della stagione. Eravamo pronti per giocarci il tutto per tutto con la squadra che ha recuperato elementi importanti». E' il commento amaro di Angelo Furco del Montemaggiore nel dopo-gara. A rovinare la festa alle due formazioni è il vento. Il signor Gianquinto infatti ha fatto continuare e manda tutti negli spogliatoi. Tutto da rifare dunque. Per il Montemaggiore, resta il pantano del fondo classifica. La squadra di Schillaci rimane, fanalino di coda del girone a quota unici punti. Dall'altra parte invece il Cefalù, quarta a 44 punti. **LOREDANA BALSANO**

REAL CALCIO-SANTAGIOLESE

REAL CALCIO: Nasca, Calistro, Grimaudo, Ciardo (60' Pantina), Mannisi, Di Gregorio, Arena, Geraci, Città, Vitale (82' Ciaro), Longo (85' Di Lorenzo). All. Cinquegrani.

SANTANGIOLESE: Giundari, Palistro, Pintausi T., Pintausi F. (59' Cocivera), Parziani, Bontempo, Tranenitto, Arari, Spinella, Mancianò (85' Passalacqua), Bruno. All. Palmeri.

Arbitro: Pulejo di Palermo. FINALE DI POLLINA. Regala solo un pareggio scialbo, una partita che resterà anonima. Restano poche le manovre e le iniziative per entrambe le squadre. Un primo tempo riamane di marca ospite. Sono proprio i ragazzi di mister Palmeri a pungere per primi rendendosi pericolosi. Al 15' hanno la palla buona per sbloccare la partita. A fermare Mancianò è Nasca che si oppone al bolide dell'attaccante ospite. Al 20' è ancora Nasca ad essere chiamato a fare gli straordinari.

SPARTA PALERMO-FULGATORE

SPARTA PALERMO: Alioto, Gennaro, Martino, Gargano, D'Amore (30' Viviano), Marino N., Bracia, Conigliaro, Monti (84' Biscari), Corona, Lo Cicero (51' Cammarata). All. Mortillaro.

FULGATORE: Cesarò, Pace, Fazio, Mancuso, Minaudo, Cirrone, Zinna, Russo, Stabile, Reina (76' Oddo), Marino T. (51' Filice). All. Grammatico.

ARBITRO: De Luca di Palermo.

RETE: 3' Monti.

Nel recupero della sesta giornata di ritorno del campionato di Prima Categoria lo Sparta Palermo supera il Fulgatore, di misura, e riconquista la vetta del girone seppur in condominio con la Nuova Sancis. La partita si sblocca in apertura grazie ad un pregevole quanto superbo pallonetto di Monti che approfitta di un errato disimpegno di Cirrone che anticipa Cesarò, incolpevole nell'occasione.

ANDREA GIARRUSSO