

metro

Descriviamo la realtà
di tutti i giorni
con occhi
sempre nuovi:
i tuoi

Il quotidiano che più ti somiglia
A Milano - Torino - Roma

metro
www.metronews.it

Ue, oggi la sentenza Lo spread infiamma

Conti italiani di nuovo al vaglio con l'incubo dei titoli. Governo sotto sul peculato. Alitalia, sì all'offerta Fs ALLE PAGG. 2 E 3



Roma sgombera i Casamonica

Maxi operazione nella Capitale: 600 uomini "svuotano" le ville del clan. Presto la demolizione

ALLE PAGG. 4 E 6 CON UN COMMENTO DI GUANDALINI

LA PRESSE

**Migranti, la Aquarius
sequestrata per i rifiuti**

A PAG. 2

**Incendio nella palestra
"Valerio Verbano"**

A PAG. 7

**L'Italia dei giovani
segna e vince con gli Usa**

LATAGLIATA E RIZZA A PAG. 10

 **L'OPINIONE** di Maurizio Baruffaldi

Vi racconto l'eroina che è tornata
(ma cambiando faccia) A PAG. 8



La ricetta si cerca sulla Rete

WEB Il 57% degli utenti che utilizzano internet nei cinque maggiori Paesi europei (Francia, Germania, Italia, Spagna e Regno Unito) approdano su siti o app di cibo e cucina: sono 130 milioni di persone. Lo afferma il rapporto di Comscore "Il Settore del Food in Italia" 2018. Tra i fan dei fornelli, prevale (con l'81%) chi frequenta i siti che Comscore definisce di Food lifestyle, cioè quelli che forniscono ricette, consigli, informazioni e recensioni. Il 55% passa da siti Food Retail, dove si acquista cibo (comprese le piattaforme di consegna a domicilio). Oltre un terzo degli utenti (il 36%) utilizza entrambi i servizi. In Italia, a settembre, i siti di ricette e tutorial hanno attratto 22 milioni di utenti. In 6 milioni hanno usato internet per esplorare acquisti. Il cibo online è più da "guardare e leggere" che da comprare.

Lo spread picchia duro in attesa del giudizio

Maggioranza sconfitta alla Camera sull'Anticorruzione. Oggi l'Europa commenta la manovra

ROMA Lo spread ruggisce alla vigilia del giudizio Ue sulla manovra italiana, e in Parlamento precipita la situazione nella maggioranza che va sotto su un emendamento al ddl Anticorruzione tanto che la Camera sospende la seduta. Giornata dura per il governo che oggi attende la pubblicazione delle osservazioni della Commissione europea sulla manovra di bilancio. Con il progetto di bilancio che si avvia a essere bocciato, il differenziale tra Btp e Bund tedesco vola in mattinata fino a 336 punti base, attestandosi ai massimi dall'aprile del 2013. Poi ripiega, ma a fine seduta resta comunque su livelli di guardia. La chiusura è a 326 punti base, con il decennale italiano al 3,61%. «Ovviamente sono preoccupato» per lo spread oltre 300 punti base, ammette il ministro dell'Econo-

Allarme banche

La presidente del Meccanismo di vigilanza unica della Bce, Daniele Nouy, ha sollevato preoccupazioni per le banche italiane. «Teniamo le dita incrociate per far sì che le banche italiane stiano andando ancora verso una migliore solvibilità e migliori bilanci, sui quali hanno già fatto molti sforzi, con buoni risultati negli stress test dell'Eba», ha affermato, «Sarebbe molto triste se venissero colpite dalle conseguenze del dibattito politico: anche i problemi delle banche greche sono iniziati con discussioni politiche». È lo spread ad avere conseguenze sul sistema bancario.

omia, Giovanni Tria. In effetti lo spread comincia a dispiegare i primi effetti, aumentando i costi dei prestiti per famiglie e imprese. L'Abi avverte nel

326

Lo spread tra Btp e Bund tedeschi, dopo aver raggiunto quota 336, chiudendo la seduta a 327 punti base e riportando il rendimento ai livelli di inizio 2014, con il tasso al 3,61%.

-1,87%

Le Borse europee chiudono in netto ribasso dopo la seconda seduta consecutiva di vendite a Wall Street e Milano torna ai minimi visti l'ultima volta nel dicembre del 2016.

suo bollettino mensile che i tassi di interesse sulle nuove erogazioni salgono in ottobre. Il governo contava sul sostegno degli italiani, che per il momento

non stanno però rispondendo. Con la quattordicesima edizione del Btp Italia, il titolo del Tesoro pensato per i risparmiatori, la domanda è stata appena di 481,3 milioni, il peggior debutto per un collocamento di questo tipo dal 2012. L'obiettivo del governo, di raccogliere tra i 7 e i 9 miliardi, appare ancora lontano, quando mancano solo due giornate di offerta. Inoltre ieri Confindustria ha stimato per il quarto trimestre crescita debole.

La crisi politica

Ma mentre i vicepremier Salvini e Di Maio cercavano di tranquillizzare dicendosi certi che la situazione migliorerà («Lo spread non può che scendere») e il sottosegretario Giorgetti reagiva allo spread affermando «Speriamo che si vieti finalmente la vendita allo sco-

perto anche in Italia», nell'Aula della Camera la maggioranza si trovava con un nuovo problema. Nel provvedimento Anticorruzione il governo viene battuto pesantemente su un emendamento a voto segreto, un emendamento peraltro dal contenuto rilevante rispetto alle discussioni che già c'erano state nei giorni scorsi: una ridefinizione in modo restrittivo del peculato. Subito sono partite le accuse incrociate su chi siano stati i franchi tiratori che hanno fatto saltare l'accordo. I sospetti cadono sulla Lega, che già aveva espresso perplessità, ma allo stesso tempo il capogruppo ha negato la responsabilità. Il fatto è che i numeri sono ampi. Alla maggioranza sono mancati 36 voti, ma in realtà ben più di 100 se come dicono Pd e Fdi hanno votato contro l'emendamento.



La tromba d'aria che si è formata nel porto di Salerno. /YOUTUBE

Trombe d'aria nel sud Capitelto crolla a Caserta

ROMA Nuova ondata di maltempo in gran parte dell'Italia. Prime nevicate anche a quote basse in alcune regioni del nord, ma è soprattutto il Centro Sud a segnare ancora danni e feriti. Campania, Puglia e Calabria le regioni più colpite da trombe d'aria, piogge intense e venti forti. Una tromba d'aria ha travolto un treno di pendolari a Crotone, due feriti. A Salerno una tromba d'aria ha rovesciato container nel porto. A Caserta crollato un capitelto della Reggia.

La nave ong Aquarius sequestrata per i rifiuti

CATANIA Scoppia un caso rifiuti nelle operazioni di salvataggio dei migranti del Mediterraneo: il procuratore Carmelo Zuccaro ha ordinato il sequestro cautelativo della nave Aquarius di Medici senza frontiere, ferma da settimane nel porto di Marsiglia dopo il ritiro della bandiera da parte delle autorità panamensi. La misura rientra in un'inchiesta sullo smaltimento illecito di rifiuti pericolosi e potenzialmente tossici da parte delle navi umanitarie nei porti siciliani che conta 24 indaga-

ti. Sequestrati anche alcuni conti bancari legati all'Ong. Medici senza frontiere avrebbe smaltito in modo indifferenziato rifiuti pericolosi come gli indumenti dismessi e i materiali utilizzati a bordo per il primo soccorso delle persone, malgrado a bordo di fossero registrati casi di «scabbia, tubercolosi, meningite, Hiv». In 44 sbarchi, negli ultimi due anni e mezzo, sarebbero state smaltite illecitamente 24 tonnellate di rifiuti pericolosi, con un risparmio stimato in quasi mezzo milione di euro.

«Siamo sorpresi e indignati», replica Medici senza frontiere Italia

Maltrattamenti in Libia

La vicenda dei 79 migranti bloccati a bordo del mercantile Nivin nel porto di Misurata è giunta alla conclusione, in maniera violenta: dopo due settimane di stallo per il rifiuto dei profughi di sbarcare, forze armate libiche hanno fatto irruzione a bordo. Ieri sono arrivate testimonianze sulle violenze subite dai migranti in Libia nei campi, finanziati anche dall'Ue.

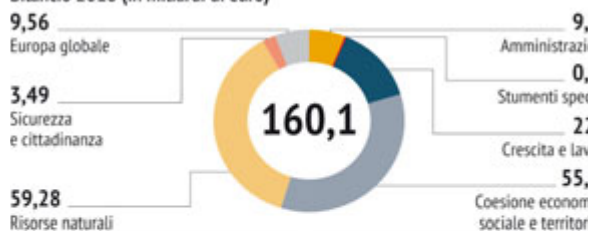
Adolescente torturato da coetanei

VARESE Uno studente di 15 anni è stato sequestrato e torturato da quattro coetanei. Il giovane è stato prelevato davanti a una scuola media e costretto a seguire la baby gang in un box dove ha vissuto un pomeriggio di terrore. Da lui volevano sapere dove si trovava un amico con cui la banda aveva avuto screzi. Nel garage il giovane sarebbe stato legato a una sedia con dei fili elettrici, picchiato

e colpito sui piedi con una spranga di metallo, e ancora minacciato con un bastone chiodato. Minacce rese ancora più esplicite, secondo la denuncia, da un coltello puntato alla gola e da un accendino avvicinato a una bomboletta di gas. Alla fine il giovane è stato liberato ma gli è stato intimato di non parlare a nessuno di quanto avvenuto, altrimenti avrebbe fatto del male al suo fratellino.

IL BUDGET DELL'UNIONE EUROPEA

Bilancio 2018 (in miliardi di euro)



LE TAPPE

- Entro l'1 settembre**
La Commissione europea presenta il documento al Parlamento e al Consiglio
- Entro l'1 ottobre**
Il Consiglio adotta la sua posizione sul progetto di bilancio, modificando, se lo ritiene opportuno, la proposta iniziale
- Entro 42 giorni**
Il Parlamento adotta la propria posizione sul progetto di bilancio, modificando la proposta
- In 21 giorni**
Nel caso in cui le posizioni sia del Consiglio che del Parlamento differiscano, partono negoziati per trovare un compromesso per un periodo massimo di 21 giorni

FONTE: ec.europa.eu/budget/annual

L'Espresso

In cerca dell'accordo sul decreto Sicurezza

ROMA «Vedremo. Se necessario, porremo la fiducia», afferma il presidente del Consiglio Giuseppe Conte in merito al decreto sicurezza anche alla Camera. È un decreto, ha aggiunto, «studiato e ristudiato, ben lavorato». Ma è anche un decreto che divide Lega e 5 Stelle, con un dissenso ostentato da alcuni deputati pentastellati. L'obiettivo tuona il ministro dell'Interno Salvini -

resta quello di portare a casa il decreto senza modifiche entro il 3 dicembre altrimenti «salta tutto». Mi rifiuto di pensare che qualcuno voglia tornare indietro». «Si deve essere tranquilli - replica Di Maio - perché il decreto passerà, perché io ho una parola sola e sono una persona corretta». Al momento, tra gli emendamenti, quelli minacciati dai dissidenti non compaiono.

TRENO-AEREO

Alitalia, via libera dei commissari all'offerta di Fs

ROMA Via libera dai commissari Alitalia a Fs, che aveva presentato un'offerta vincente per la ex compagnia di bandiera. E proprio per favorire questa integrazione, il piano industriale di Ferrovie dello Stato slitta a fine gennaio. Lo ha annunciato l'amministratore delegato di Fs, Gianfranco Battisti, che ha partecipato alla presentazione degli orari invernali di Trenitalia a Milano. Nel frattempo Fs ha avviato un dialogo con diversi possibili partner industriali «tra cui EasyJet, ma non solo», ha detto Battisti che ha registrato «una grande attenzione sulla capacità progettuale», motivo per il quale «presto saremo nelle condizioni di poter annunciare qualcosa di concreto».

Frecciarossa a Fiumicino

Nel frattempo, proprio in vista di una possibile integrazione

con Alitalia, Fs potenzierà i collegamenti con gli aeroporti di Fiumicino (le corse dell'Alta Velocità partiranno già dal 18 dicembre) e con Malpensa, a partire dal 2019. «Abbiamo l'ambizione e soprattutto la maturità industriale per poter garantire la leadership su un progetto integrato di mobilità del Paese», ha spiegato l'a.d. Battisti. «L'ambizione di Fs è di creare un sistema integrato di trasporti, mettendo in collegamento porti, aeroporti e stazioni. Abbiamo la capacità per supportare questo progetto così importante per il Paese», ha proseguito.

Altri treni

Molti più treni regionali e tanti collegamenti in più con l'Alta Velocità, tra cui le nuove tratte tra l'aeroporto di Roma Fiumicino e le città di Firenze, Pisa, La Spezia e Genova. Sono que-

Rafforzate le linee a Roma e Milano

- Cresce l'offerta tra Roma Termini e l'aeroporto internazionale di Roma Fiumicino con 16 nuove corse del Leonardo Express che diventano 126 al giorno.
- Sulla Milano-Roma ci saranno 104 treni al giorno pari a 55 mila posti a sedere
- Aumenteranno di 2 unità i collegamenti Milano-Venezia
- Frecciarossa a Lecce, da cui sarà possibile raggiungere direttamente Milano e Torino. Potenziata anche la tratta Roma-Bari.

sti i punti chiave dell'orario invernale di Trenitalia. Le novità dell'orario, nel regionale, si associano al recente esordio delle attività di caring e sicurezza dedicate ai pendolari, e all'avvio della fornitura dei primi 78 nuovissimi treni Rock e Pop.

AUTOCENTRI BALDUINA E HAUSWAGEN

PRESENTANO

SU TUTTO L'USATO FINO A FINE ANNO

SODDISFATTI O RIMBORSATI

SCEGLI LA TUA AUTO USATA O KM0 E DOPO L'ACQUISTO SEI LIBERO DI CAMBIARE IDEA. AVRAI 15 GIORNI DI TEMPO E FINO A 1.000 KM DI PERCORRENZA, PER SCEGLIERE UN'ALTRA VETTURA O IL RIMBORSO, SENZA SPESE AGGIUNTIVE!

CON AUTOCENTRI BALDUINA E HAUSWAGEN LA SODDISFAZIONE È GARANTITA!

LA LIBERTÀ DI CAMBIARE IDEA!

Autocentri Balduina

ROMA - VIA APPIA NUOVA, 803 - TEL. 06 78.46.11
ROMA - VIA CASALE DI SETTEBAGNI, 5/9 - TEL. 06 88.56.91
AUTOCENTRIBALDUINA.COM

VITERBO - STRADA CASSIA NORD, KM 84.500 - TEL. 0761 17.10.87
VITERBO.AUTOCENTRIBALDUINA.COM

Hauswagen

ROMA - VIA DEL FORO ITALICO 451
INFO@HAUSWAGEN.COM - HAUSWAGEN.COM
TEL. 06 80.20.91

Autocasioni.com

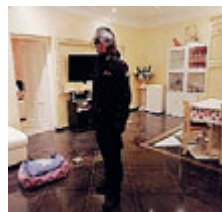
REGOLAMENTO COMPLETO SU
AUTOCENTRIBALDUINA.COM/SODDISFATTI-O-RIMBORSATI
HAUSWAGEN.COM/SODDISFATTI-O-RIMBORSATI



La Polizia di Roma Capitale durante l'irruzione nelle ville abusive. /LAPRESSE



Conte sul luogo del blitz.



Interni delle case. /LAPRESSE

FLASH

La Torre di Pisa ora pende di meno

PISA La Torre di Pisa è stabile e lentamente sta riducendo la sua pendenza. In vent'anni il campanile di piazza dei Miracoli ha recuperato circa 4 centimetri di pendenza e il suo stato di salute è migliore rispetto alle previsioni del comitato internazionale che progettò e coordinò i lavori di consolidamento. È questa la conclusione dopo più di 17 anni di osservazione dei movimenti del monumento.

Secondo decesso fra i gilet gialli

FRANCIA Il manifestante di 37 anni, gravemente ferito lunedì, è morto. Lo si apprende da fonti giudiziarie francesi. La vittima è stata investita da un furgoncino a Portes-les-Valence. È il secondo decesso nella protesta. Le forze dell'ordine contano 95 feriti.

Balena uccisa da 6 chili di plastica

INDONESIA Una balena è stata trovata morta spiaggiata vicino al parco naturale di Wakatobi, nel Sulawesi, con quasi 6 chili di plastica nello stomaco: nello stomaco del capodoglio sono stati trovati oltre un migliaio di pezzi di plastica, tra cui quattro bottiglie, 115 tazze, 25 buste, due paia di ciabatte da mare e una sacca di nylon.

Bomba fa strage fra gli ulema in festa

AFGHANISTAN È di almeno 40 morti e 60 feriti il bilancio di un attacco kamikaze avvenuto a Kabul durante un raduno di esponenti religiosi islamici in occasione delle celebrazioni per l'anniversario della nascita del profeta Maometto.

Indagini in corso sulle email di Ivanka

USA I deputati democratici intendono indagare sull'uso di un account email personale da parte di Ivanka Trump, per stabilire se siano state violate leggi federali. L'invio di comunicazioni su affari di governo con l'email personale contravviene alle regole federali ed è stata la principale accusa rivolta da Trump a Hillary Clinton.

Una "carica" di 600 uomini

Operazione contro le villette abusive abitate dalla famiglia nota alle cronache di Roma sud-est

ROMA Dormivano tutti quando 600 uomini delle forze dell'ordine hanno fatto irruzione in quelle case incastonate nell'Acquedotto Felice, in zona Quadraro, a Roma Sud. Trenta famiglie sono state svegliate da chi aveva pronti i verbali per lo sgombero e la demolizione delle abitazioni abusive, che sorvegliavano lì da quasi 30 anni, nell'indifferenza generale. All'operazione, scattata all'alba, hanno preso parte, anche quattro squadre di fabbri per scardinare porte e finestre blindate, imbottite sul retro con brillanti tipo Swarovski.

Sul posto anche la sindaco di Roma, Virginia Raggi e il ministro dell'Interno Matteo Salvini. Il blitz prevede una prima fase di liberazione e rimozione delle masserizie. Successivamente ogni singolo immobile verrà reso inagibile con una demolizione mirata per poi essere abbattuto definitivamente. Il tutto comporterà un mese di tempo. L'area è soggetta a vincolo archeologico, paesaggi-

stico e ferroviario. Le prime contestazioni abusive risalgono al 1997, ma non si è mai proceduto con le azioni fino ad oggi.

L'operazione è andata avanti senza incidenti:

molti hanno lasciato le case, con soffitti affrescati con nuvole e cupidi, vassche dorate, statue di cavalli e una coppia di giaguari in ceramica, con le auto e con i bambini av-

volti nelle coperte. All'interno anche i cani antidroga che hanno trovato anche cocaina. Per la sindaca «Quelle villette erano diventate il simbolo dell'illegalità e dell'impo-

tenza di fronte alla malavita. Abbiamo cancellato soprattutto questo». Per Salvini «Siamo solo all'inizio», e ha annunciato che vorrà guidare la prima ruspa per gli abbattimenti.

L'OPINIONE

La legalità è una filiera. Ed è l'azione che conta

Maurizio Guandalini

Abbasso la scuola dei noiosi. Del sì, ma c'è anche questo. E quest'altro. La periferia inaccessibile e il palazzo occupato dal racket. E' l'azione che conta. Si può fare. Che il comune di Roma butti giù, dopo trent'anni, otto ville dei boss Casamonica. Nella burocrazia folle delle amministrazioni municipali. Il sindaco di Pesaro per comprare un mazzo di fiori, dal costo di 22 euro più Iva, regalato alla concittadina Vandi, campionessa di atletica, ha dovuto sottostare a una odissea procedurale di tre enti e cinque delibere.

Non è una infiorata sedersi su un caterpillar, autorizzazioni, firme, timbri e abbattere case di

gente pericolosa. Poi vorrei capire come trenta navi militari di pattuglia nel Mediterraneo non intercettano decine di petroliere che trasportano gasolio fantasma da rivendere in nero. La legalità è una filiera. Starci convinti dentro. Sintonzizzati sulla stessa frequenza, tutti coloro che, per lavoro, picchiano duro. La storia, però, insegna anche il contrario. Oltre i casamenti del clan romano. Mafia, camorra, 'ndrangheta presidiano il territorio. Incuneate con destrezza nello Stato. Strette in accordi globali con Cosa Nostra nigeriana, ultima tendenza malavitoso a 24 carati.

Al capo dell'Interno va riconosciuto il merito di aver reso visibile la reazione di contrasto. Dire a gran voce che si gira pagina. Pog-

gia la fiducia nazione-popolo. Perché il Paese, di continuo, accumula illegalità. Ovunque ti volti c'è degrado. Stratificato su altre gabbie. Senza soluzione da decenni. Quando Salvini, per infondere sicurezza al trasporto regionale, fa salire i poliziotti, dimentica che i pendolari aspettano anche treni nuovi.

Così fare pulizia del mercato della droga alla stazione di Rogoredo, obbliga, buttare più di un occhio che quegli scambi non traslochino nel centro di Milano. Ministro, i poteri forti che potrebbero impedirle di fare, è questa roba qua. Lasci stare la finanza dello spread. Gente del mestiere. Legale. Poggiato sulla fiducia degli impegni che l'Italia dà la sensazione di non onorare.

Caso Marra, morto Scarpellini

ROMA L'immobiliarista romano Sergio Scarpellini è morto a 81 anni dopo un lungo periodo di malattia. Presidente dell'omonimo gruppo immobiliare, famoso per aver fatto affari con Montecitorio, Palazzo Madama e Campidoglio («Sono un imprenditore di larghe intese», si vantava) ai quali affittava immobili a prezzi considerati esorbitanti, fi-

nisse in manette il 16 dicembre 2016, accusato di corruzione in concorso con l'ex capo del personale del Comune di Roma, Raffaele Marra, poi la concessione dei domiciliari in considerazione delle cattive condizioni di salute e dell'atteggiamento collaborativo. Il 4 luglio i giudici gli revocano i domiciliari e a ottobre arriva, sempre nella

Capitale, in un altro procedimento, una assoluzione con formula piena dall'accusa di aver compiuto una serie di violazioni di carattere fiscale.

Il 9 luglio la posizione di Scarpellini viene stralciata, i giudici dispongono una nuova perizia e il processo va avanti senza di lui. Ieri la notizia del decesso.



Scarpellini. /LA PRESSE

ASSAPORA LO SPIRITO DELLA TUA CITTÀ

Bevi responsabilmente



ITALCORAL

Tel. 06.9342141/42
Email: italcoral@italcoral.com
www.italcoral.com

CITTÀ
Roma

Il blitz in una delle 8 villette al Quadraro. /LAPRESSE



Statue dorate e vasi all'interno delle abitazioni/ LAPRESSE

«Giornata storica»

La sindaca Raggi dopo il maxi sgombero al Quadraro. In 30 giorni anche le demolizioni

Acilia, in giardino
100 piante di marija

ACILIA Arrestata una coppia di Acilia per detenzione ai fini di spaccio di stupefacenti. Nel giardino della villetta trovate 100 piante di marijuana dal fusto di oltre un metro, adeguatamente illuminate con lampade UV.

CITTÀ «Quella di oggi è una giornata storica per la città di Roma e per i romani». Sono le parole della sindaca Virginia Raggi, quando ha annunciato lo sgombero delle otto ville abusive dei Casamonica avvenuto all'alba di ieri al Quadraro. «Villetta che erano da 30 anni lì, realizzate in palese violazione di regolamenti edilizi,

vincoli paesaggistici, ferroviari ed archeologici», spiega Raggi, parlando «dell'operazione più imponente contro la criminalità mai realizzata dai caschi bianchi di Roma». L'operazione, pianificata da 10 mesi, «ha permesso di concludere procedimenti sospesi e abbandonati in un cassetto» dal 1997, ribadisce la Raggi

che ieri mattina ha seguito in prima persona le operazioni di sequestro insieme a 600 uomini della polizia municipale.

Ora le ruspe

Le demolizioni partiranno la prossima settimana «per i prossimi 30 giorni», ha spiegato il comandante della polizia locale Antonio Di Maggio,

sottolineando che le villette erano costruite su terreni con tre vincoli: archeologico, paesaggistico e ferroviario. «Tre case sono a ridosso della ferrovia, le demoliremo di notte, interrompendo una Linea ferroviaria la Roma-Formia», ha aggiunto Di Maggio, spiegando che «alcune villette sono state costruite a circa due me-

tri dalla linea ferroviaria». Alle operazioni di ieri ha preso parte anche il ministro degli Interni Salvini, annunciando che sarà lui, la settimana prossima a dare «il primo colpo di ruspa» per l'abbattimento di «una megavillona dei Casamonica». Il vicepremier ha anche parlato di nuove operazioni in altri quartieri.

Istituto
Santa Maria
dei Religiosi Marianisti

DAL 1889 UNA SCUOLA DI QUALITÀ CHE PONE AL CENTRO LA PERSONA

Primavera | Infanzia | Primaria | Secondaria di Primo Grado

Liceo Classico | Liceo Scientifico | Liceo Sportivo

[OPENDAY]

SABATO 24 NOVEMBRE DALLE 9.00 ALLE 13.00

[SCUOLA APERTA]

DA LUNEDÌ 26 NOVEMBRE FINO A FINE GENNAIO

PRIMAVERA-INFANZIA
da martedì a venerdì su appuntamento dalle 9.00 alle 12.00SCUOLE PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO
da martedì a venerdì dalle 9.00 alle 12.00
sabato su appuntamentoLICEI CLASSICO, SCIENTIFICO E SCIENTIFICO SPORTIVO
tutti i sabati dalle 9.00 alle 12.00Per maggiori informazioni contattateci al
(39) 06 70033899LE PROPOSTE CARATTERIZZANTI I DIVERSI SETTORI
SCUOLA DELL'INFANZIA

Ateliers permanenti di drammatizzazione e creatività. Inglese quotidiano e potenziato con insegnante madrelingua. Metodo musicale Dalcroze. Storie animate. Acquaticità e motricità.

SCUOLA PRIMARIA

Progetto CLIL con docente madrelingua, teatro, seconda lingua straniera (spagnolo), nuoto, informatica (III-IV-V classe). Possibilità di partecipare al laboratorio di musica corale e strumentale.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

Lingue straniere: inglese con docente madrelingua (un'ora di matematica e scienze) e spagnolo. Possibilità di scelta dell'inglese potenziato e relativa certificazione. Possibilità di uno studio prolungato al pomeriggio con i propri insegnanti. Laboratorio di teatro, partecipazione al coro di Voci Bianche. Invito alla lettura attraverso incontri con gli autori.

LICEO CLASSICO

Percorso Cambridge (preparazione IGCSE). Teatro in lingua latina. Percorso artistico- archeologico e visite guidate.

LICEO SCIENTIFICO

Percorso Cambridge (preparazione IGCSE). Laboratori: Informatica - Lingue - Fisica - Scienze. Classi virtuali per la condivisione del materiale didattico impiegato in aula.

LICEO SCIENTIFICO ad indirizzo SPORTIVO

Discipline sportive: Atletica leggera - Nuoto e Pallanuoto - Basket - Rugby - Sport da combattimento - Pallavolo - Tennis - Orienteering - Campus Sport - Brevetti sportivi

Scuola Paritaria e Centro Sportivo
Istituto Santa Maria - Viale Manzoni, 5 - 00185 Roma
www.istitutosantamaria.com
segreteria@istitutosantamaria.com

Incendio alla palestra “Valerio Verbano”

CITTÀ Incendio l'altra notte alla Palestra Popolare Valerio Verbano, in via delle Isole Cursolane al Tufello. I danni hanno riguardato esclusivamente la parte esterna e l'area tecnica costituita dal boiler per l'acqua calda e il relativo impianto idraulico. Secondo i primi riscontri delle forze dell'ordine, non è esclusa la pista dolosa. Le fiamme, infatti, sarebbero state innescate in più punti. La Palestra Popolare Valerio Verbano, che quest'anno compie dieci anni, è un luogo di sport e cultura attraversata ogni giorno da cen-



Il locale della palestra colpito dall'incendio/ AGENZIANOVA

taia di persone, molte delle quali bambine e bambini. «Siamo convin-

ti - dicono i gestori - che questo attacco non sia solo a noi in quanto pa-

lestra, ma sia diretto all'intero laboratorio politico che oggi il III Municipio rappresenta: un territorio libero dalle sedi fasciste». S. Christian Raimo, assessore alla cultura del III Municipio, annuncia che per fronteggiare le spese «attiveremo presto un crowdfunding. Chi vuole e può dimostrare solidarietà può contribuire o anche andare a manifestare la propria vicinanza alla sede della palestra». Oggi le attività della palestra rimarranno ferme in attesa di ripristinare i locali danneggiati dalle fiamme.



Outlet, febbre da Black Friday

Anche quest'anno a Castel Romano la stagione delle feste si apre con i Black Friday Days, dove tra le oltre 150mila luci accese per le feste, da venerdì 23 a lunedì 26 novembre si potrà fare shopping anticipando i regali di Natale. Sono 117 i brand aderenti con tantissime promozioni extra sui prezzi outlet su articoli selezionati o su tutta la collezione, sia per uomo che per donna. G.B.



Prima tappa al Museo Barracco.

Le Mystery rooms nei musei

CITTÀ Al via dal 25 novembre la manifestazione Mystery Rooms al Museo, promossa da Roma Capitale, Assessorato alla Crescita culturale e Sovrintendenza Capitolina ai Beni Culturali. Le Mystery Rooms sono state pensate per rendere note storie segrete e opere degne di attenzione, conservate in alcuni dei musei gratuiti del Sistema Musei in Comune, coinvolgendo in particolare il pubblico tra i 16 e i 30 anni. Si comincerà al Museo di scultura antica Giovanni Barracco il 25 novembre (prenotazione obbligatoria allo 060608) con l'avventura dal titolo “Le mani sul museo”.

FLASH

Licei occupati È la volta del Righi

CITTÀ Continuano le occupazioni nei licei. Dopo il Mamiani, il Virgilio, il Socrate, l'Albertelli, occupati nei giorni scorsi e dove sono già riprese le lezioni, si sono mobilitati gli studenti dello Scientifico Righi. Le ragioni della protesta sono politiche. «Ci teniamo a precisare che questa decisione non è contro l'amministrazione scolastica - spiegano i ragazzi - ma esclusivamente per una lotta politica antiovernativa».

Presa la banda delle auto clonate

CITTÀ Precisione, tecniche appropriate e manualità sapiente sono il bagaglio degli specialisti della contraffazione dei veicoli. Con l'attrezzatura adeguata e i giusti contatti la banda, bloccata dalla Polizia, vendeva macchine rubate ad ignari rivenditori di auto usate. Gli investigatori hanno arrestato un uomo con numerosi precedenti, denunciato altre 4 persone e sequestrato 5 veicoli

clonati, documenti d'identità e di circolazione falsi, targhe rubate e contraffatte ma anche una pistola Beretta calibro 22 con 10 cartucce.

In giro sullo scooter impugnando pistola

CITTÀ Se ne andava in giro impugnando una pistola a tamburo. Inseguito dalla Polizia, è stato arrestato. È accaduto a Centocelle, dove gli agenti della Mobile, hanno notato su via Tor de Schiavi un uomo che circolava su uno scooter con i numeri della targa coperti da nastro adesivo. Gli agenti lo hanno tallonato e hanno notato che l'uomo impugnava l'arma.

La congestione charge slitta ancora

CITTÀ Slitta ancora l'approvazione della delibera che contiene le linee guida per l'introduzione in città di un pedaggio anti inquinamento, la cosiddetta congestione charge. L'assessore competente, la delegata alla Mobilità Meleo, si trova a Tokio in viaggio istituzionale.

Edizioni **VERO**

Sempre insieme a te

Microcredito per quello che sai fare meglio:

LA TUA ATTIVITÀ

Prestiti fino a €30.000 in 7 anni

Mikro Kapital

+39 02 367 69 410

MILANO | PADOVA | ROMA

www.mikrokapital.it

L'OPINIONE

L'eroina (banalizzata) è tornata. Ma con un'altra faccia

Maurizio Baruffaldi

«L'eroina ha cambiato faccia, ma noi l'abbiamo cercata con il suo vecchio volto e non l'abbiamo vista». Parole di Salvatore Giancane, medico tossicologo dell'ambulatorio mobile dei SerT di Bologna. Qualche fatto, certificato da uno studio del Cern. L'età media in cui i ragazzi provano per la prima volta l'eroina si è abbassata da 15 a 14 anni.

Una vittima come Desiree, con i suoi 16 anni, era già una consumatrice veterana. C'è stato un aumento della produzione, quindi più facile da trovare e a prezzo crollato. Le dosi a 5 euro contengono poca eroina e parecchi oppiacei sintetici, che danno una velocità di dipendenza altissima. Questi adolescenti si comprano una dose con la paghetta. La stendono sulla stagnola, scaldano con l'accendino e aspirano il

fumo che ne esce con una cannuccia improvvisata. Non viene più vista come la droga assoluta, drammaticamente mitologica con il suo ago nelle vene, ma come una delle tante, da trovare facile in piazza. Perché l'informazione sull'eroina non esiste. Facendo passare che tutte le droghe sono uguali e fanno male, si banalizza anche l'eroina. È il mostro se la ride.

Il consumo così speedy concede pure al giovane

eroinomane di fare una vita apparentemente normale. Studia, lavora. E con quella sopporta i lavori deprimenti che trova. È integrato. Eppure perso. Chi ha un'età sufficiente, e l'esperienza di aver perso parecchi coetanei dietro la sirena fatale, li riconosce dallo sguardo. Sfuggente. Negli anni '80 l'eroina era padrona delle piazze, il mercato globale voleva così. E in coda a quello della polvere ci fu il

boom dell'Aids. Vedevi l'amico che improvvisamente perdeva un dente, poi dieci chili, e camminava come un robot. Un'intera generazione ha fatto il suo Vietnam senza allontanarsi dalla zona. Eppure è stata una stagione rimossa dalla narrazione. E come ogni cosa rimossa, ritorna. I millennials avranno pure uno smartphone che vede tutto, ma non sanno nulla se non glielo raccontiamo.

Photo shoot

MUSEO DEL DISGUSTO

Tarantola frita dalla Cambogia in mostra su uno degli 80 piatti presentati nel Museo del cibo disgustoso a Malmö (Svezia). /AFP



metro

Metro è un quotidiano indipendente del mattino pubblicato dal lunedì al venerdì e distribuito gratuitamente da N.M.E. - New Media Enterprise Srl. Registrazione RS Tribunale di Roma 254/2000. Sede legale: Via Carlo Pesenti, 130, 00156 ROMA. Amministratore unico: **MARIO FARINA**

Direttore Responsabile:
STEFANO PACIFICI
Caporedattrice:
Paola Rizzi (Milano)
Capo servizio:
Sergio Rizza (Milano)
Capo servizio grafico:
Paolo Fabiani (Roma)

Redazione:
Roma: via Carlo Pesenti, 130
tel. 06 49241237-200
Milano: via Ugo Bassi, 25
tel. 02 50721268-200

PUBBLICITÀ - contatti:
A. Manzoni & C. S.p.A. via Nervesa 21,
20139 Milano - tel. 02 574941,
www.manzoniadvertising.it
Concessionaria clienti locali:
Milano e provincia: via Nervesa 21,
20139 Milano. Tel.: 02 57494571
Torino e provincia: via Lugaresi 15,
10123 Torino. Tel.: 011-6565111
Bologna e provincia: viale Silvani 2,
40122 Bologna. Tel.: 051-5283811
Firenze e provincia: via Lamarmora 45,
50121 Firenze. Tel.: 055-5539200
Roma e provincia:
via Cristoforo Colombo 90, 00147 Roma,
Tel.: 06-514625802; 06-514625817
Genova e provincia: Piazza Piccapietra 21,
16121 Genova. Tel. 010 537311

Responsabile del trattamento dati
(D.Lgs. 196/2003): **Stefano Pacifici**

Stampa: **LITOSUD SRL**,
via Carlo Pesenti 130, 00156 Roma
Via Aldo Moro 2,
20160 Pessano del Cornago (MI)

DIFFUSIONE: per segnalare anomalie:
diffusione@metroitaly.it

LA FRASE

“L'energia è sempre magnifica”
Mick Jagger
Leader Rolling Stones

IL NUMERO



65

Percentuale degli accessi a Internet tramite rete fissa in rame nel giugno 2014
(oggi, dopo quattro anni, sono scesi al 65%).

IN FAMIGLIA



DON MAURO LEONARDI

Basta arroganza, serve solo sincerità

È regola ormai che, dopo una vittoria, l'allenatore o il calciatore distolgano il merito da sé per riferirlo "ai ragazzi" o "alla squadra". Non vale solo per il calcio. Abbiamo capito tutti che nella comunicazione (e non solo) l'umiltà genera empatia, mentre l'arroganza allontana. Spesso si dimentica però che l'unico modo per "non apparire" arroganti è non esserlo. Fingere l'umiltà, essere dei falsi modesti, è una forma di arroganza ancor più odiosa dell'arroganza schietta rispetto alla quale è facile difendersi e mantenere le distanze. Pare che non sembrare arroganti sia conveniente. Si dice che nelle assunzioni delle grandi aziende i prescelti non siano necessariamente i migliori ma quelli

che mostrano voglia di apprendere, di collaborare, che vedono nel lavoro un'occasione di apprendimento. Non bisogna dimenticare però che l'unica strada per essere umili è la sincerità. Non è umile chi nasconde di aver preso un ottimo voto a scuola ma chi sa che quel risultato è merito, certo del suo impegno, ma anche dei talenti che gli sono stati regalati dal Dna e della gente che lo ha educato, gli dato un metodo, lo ha sostenuto e così via. Quando il vangelo dice di non cercare di essere al primo posto a tavola (Lc 14, 7-12) non ci sta consigliando una sorta di furbizia politica per apparire bene ma ci consiglia di essere sinceri e di cercare il "proprio" posto: che quasi mai è il primo.

PER LA PUBBLICITÀ SU

metro



A. MANZONI & C. S.p.A.
Via C. Colombo, 90
00147 ROMA tel. 06.514625821-5817-5833

è un'iniziativa: E.C. IMMOBILIARE Srl



VENDITA DIRETTA

**NEL PARCO DELL' APPIA ANTICA
TRA VIA ARDEATINA E TOR CARBONE**

PROPONIAMO

IN ESCLUSIVO E MODERNO FABBRICATO

**LA VENDITA DI BILOCALI E TRILOCALI
CON AMPI GIARDINI E TERRAZZI
IN CLASSE ENERGETICA "A"**



**APPARTAMENTI
IMMERSI NEL VERDE**

**PANNELLI SOLARI E
FOTOVOLTAICI
ARIA
CONDIZIONATA
PAVIMENTI IN
PARQUET**



**UFFICIO VENDITE
APERTO
SUL POSTO**

VIA DELLA FORMELLUCCIA 14

DAL LUNEDI' AL SABATO

ORE 10.00/14.00

ORE 14.00/19.00

MERCOLEDI' E DOMENICA

ORE 10.00/13.00

06.50.21.247

331.70.69.978

**APPARTAMENTI
PERSONALIZZABILI**

CONSEGNA AUTUNNO 2019



Politano trafugge il portiere statunitense Horvath: 1-0 al 94' / LA PRESSE

Politano sfata il tabù azzurro

L'Italia giovane vince in extremis 1-0. Bene Sensi e Grifo. Mancini: «Ora sotto con l'Europeo»

CALCIO C'è voluta una splendida combinazione nello stretto Verratti-Gagliardini-Politano, conclusa in rete da quest'ultimo a pochi secondi dal 94', per sfatare il sortilegio azzurro di quest'Italia a secco di gol. Era solo un'amichevole, quella di ieri sera contro gli Stati Uniti nella belga Genk, davanti a un pubblico che più italiano

di così non si poteva, con tutti quei discendenti di minatori che lì vivono, ma pareggiarla sarebbe stata una beffa.

Una beffa per come erano andate le cose. L'Italia giovane, nella quale Sensi debuttava, e nella quale a partita in corso si son viste promesse come Kean o Grifo, nonostante qualche ombra (Lasagna) ha

condotto il gioco spigliatamente, alla grande, creando pericoli su pericoli. Soprattutto nel primo tempo, sulle ali dell'entusiasmo, con Sensi, Chiesa, Berardi. Nel secondo, le maglie della squadra si sono un poco allargate, e il gol è venuto solo quando nessuno, ormai, ci credeva più. Il ct Mancini è contento: «Non vincere mi sa-

rebbe dispiaciuto per i giocatori, e per gli italiani che sono qui. Avremmo dovuto segnare prima, abbiamo avuto tantissime occasioni. Molto bene Sensi. Ma bene anche De Sciglio, Acerbi e gli altri esordienti». L'Italia ha chiuso il 2018. Ora il gioco duro delle qualificazioni per l'Europeo. «Dovremo vincerle tutte», dice il ct. **S.RIZ.**

Undici precedenti La sconfitta del 2012

Prima di ieri sera, erano stati 11 i precedenti tra Italia e Usa: sette vittorie azzurre, 3 pareggi e una sconfitta: quest'ultima maturò a Genova il 29 febbraio del 2012. Anche quella era una amichevole. Prima sfida il 27 maggio 1934 a Roma: l'Italia vinse 7-1 (ottavi dei Mondiali).



La Floersch sta benino e ringrazia

CORSE Sophia Floersch (fotogramma), la 17enne tedesca protagonista e vittima di uno spaventoso incidente durante la Formula 3 a Macao, dopo 11 ore di operazione ha avuto un pensiero per le altre persone coinvolte: «Spero che stiano tutti bene». Lei, quella che stava peggio, intanto sta meglio. Il bollettino medico spiega che la paziente ha «segnali vitali stabili ed è in grado di muovere liberamente gli arti senza alcun deficit neurologico». La Floersch, dal canto suo, ha voluto ringraziare anche il dottor Riccardo Ceccarelli, il suo tema, il Van Amersfoort Racing («Siete fantastici, tornerò») e la Dallara, che «ha costruito un telaietto davvero robusto». Frits Van Amersfoort, team principal, ha detto che aspetta Sophia «al suo posto, cioè su un'auto da corsa». Ripensando all'incidente, non ha dubbi: «Ha avuto un angelo sulla spalla».

Rafinha stufo del Barcellona La Roma lo segue da vicino

CALCIO In stagione ha giocato poco più di 300 minuti e segnato un solo gol. Guarda caso all'Inter, ovvero alla squadra di cui ha indossato la maglia lo scorso anno.

Rafinha (nella foto *Lapresse*) sarebbe anche rimasto volentieri a Milano, ma le casse nerazzurre non potevano permetterselo: il ritorno a Barcellona non è però stato prodigo di soddisfazioni e fin

da gennaio il brasiliano cambierebbe volentieri aria.

L'Italia, come spesso capita in queste situazioni, sarebbe meta gradita: oltre ai nerazzurri, alle sue qualità pare interessata anche la Roma. Affare comunque non semplice, perché al momento i blaugrana non sembrano interessati all'ipotesi prestito.

Attiva anche la Juventus,

specie sul mercato inglese: oltre al sogno Pogba, da oltre Manica segnalano anche la corte fatta a Marcus Rashford, 21enne attaccante del Manchester United in scadenza nel 2020.

A centrocampo piace invece Aaron Ramsey, 28enne dell'Arsenal. **DOM. LAT.**



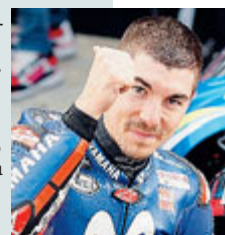
Il Milan di Scaroni a Nyon aspetta presto la sentenza

CALCIO «Non so quando arriverà la decisione sulle sanzioni, mi auguro in tempi brevi». Lo ha detto il presidente del Milan Paolo Scaroni (*Lapresse*) ai microfoni di Sky al termine dell'incontro con l'Uefa a Nyon. All'audizione, circa due ore, era presente anche Gordon Singer, il figlio di Paul, proprietario del fondo Elliott. La sentenza (arriverà a dicembre?) sulla passata gestione avrà effetti sul mercato, si teme.



Test, Viñales il più veloce Bene Morbidelli e Petrucci

MOTOGP Viñales (*Afp*) su Yamaha è stato il più veloce nei primi test di Valencia, chiusi in anticipo causa pioggia. Ha preceduto di 302 millesimi l'iridato Marquez su Honda. Terzo Rossi (+0.429) davanti alla Ducati di Dovizioso, 4° a 430 millesimi. Seguono Bradl (Lcr Honda) e l'ottimo Morbidelli con il nuovo Team Sic-Yamaha Petronas (+0.669) e Espargaro su Aprilia. Buon 8° Petrucci, «deb» su Ducati ufficiale.



FLASH

Ceferin: no Superlega E presto il Var europeo

CALCIO «La Superlega è una sorta di fiction, un sogno, e non vedrà mai la luce». Ceferin ha escluso categoricamente, e con lui Andrea Agnelli, alla Bbc, la nascita di una nuova competizione dei grandi club europei in concorrenza con la Uefa, un progetto tornato d'attualità dopo le rivelazioni di Football Leaks. Inoltre, Ceferin ha annunciato il Var per le competizioni europee del prossimo anno.

Arrivato alla Fiat il play Dallas Moore

BASKET Dallas Joseph Moore, playmaker mancino nato negli Usa ma con passaporto albanese, è dell'Auxilium Torino.

Paralimpici in festa alla stazione Tiburtina

PARALIMPICI Inaugurato ieri al binario 16 della stazione Tiburtina di Roma il Festival della Cultura Paralimpica: quattro giorni, fino al 23, su sport e disabilità con dibattiti, mostre, film, libri.

CONVEGNO ► IL 30 NOVEMBRE E IL PRIMO DICEMBRE SI SVOLGERÀ A ROMA "PRESENT AND FUTURE IN FORENSIC GENETICS", CON LA PARTECIPAZIONE DELL'ORDINE DEI BIOLOGI E DEI RACIS

Il ruolo della scienza nelle investigazioni

Quando si dice che la scienza è in grado di fare miracoli spesso non si sbaglia. I progressi tecnologici in ambito di Genetica Forense, infatti, hanno permesso di raggiungere importanti traguardi e successi negli ambiti più complessi del mondo investigativo, che si servono proprio della biologia forense per evolversi e raggiungere nuove frontiere. Un valido esempio è lo sviluppo che l'Arma dei Carabinieri ha prodotto nel settore, e che costituisce il tema del convegno internazionale "Present and future in Forensic Genetics" (Presente e Futuro della Genetica Forense), che si terrà a Roma il 30 novembre ed il primo dicembre.

LA SINERGIA

L'evento è il frutto della collaborazione tra il Racis (Raggruppamento Carabinieri Investigazioni Scientifiche) di Roma e l'Ordine Nazionale dei Biologi, e si propone l'obiettivo di presentare le più recenti acquisizioni nel campo della genetica forense. Sarà l'Area Congressuale del Ministero della Salute - in Viale G. Ribotta 5 - ad ospitare il convegno. A prendervi parte ci saranno numerose personalità di rilievo. L'apertura delle due giornate sarà affidata al dottor Vincenzo D'Anna, presidente dell'Ordine Nazionale dei Biologi. All'apertura parteciperà altresì il Generale Aldo Iacobelli Comandante del R.A.C.I.S. ed al Congresso parteciperanno relatori di grande prestigio internazionale tra cui: Walter Parson, David Caramelli, Susi Pelotti, Franco Taroni, ed i Comandanti dei R.I.S. di Parma Giampietro Lago e di Ro-

ma Andrea Berti e il dottor Alberto Spanò, coordinatore del comitato scientifico.

IL PROGRAMMA

È proprio quest'ultimo a definire ciò che il congresso si propone di diventare. "Present and future in Forensic Genetics", infatti, si preannuncia un'esperienza molto innovativa perché, per la prima volta, l'Ordine si è impegnato in una collaborazione con i Carabinieri delle Investigazioni Scientifiche. Partendo da questa considerazione tutto l'Ordine si augura che questo primo evento sia solo l'inizio di una rete di rapporti molto più vasta sia nel campo scientifico e della ricerca che in quello della formazione. Il convegno, quindi, si prospetta come un'occasione particolarmente importante per spiegare e rappresentare in modo oggettivo l'apporto che l'evoluzione scientifica può dare alle realtà investigative. In quest'occasione gli esperti dei diversi settori avranno anche l'occasione di evidenziare potenzialità ed eventuali criticità presenti tanto nel settore della genetica forense, quanto in quello investigativo, e di stabilire le linee di percorso e sviluppo che i professionisti di questi ambiti possono perseguire in campo civile e militare. Tra il trenta novembre e il primo dicembre non mancheranno i momenti di approfondimento e le occasioni di riflettere anche sugli aspetti più strettamente penali, forensi, criminologici ed analitico-scientifici che riguardano il settore istituzionale e che possono ricevere giovamento dall'apporto delle innovazioni scientifiche e dalle scoperte tecnologiche.



I PROGRESSI DELLA GENETICA FORENSE CONSENTONO DI RISOLVERE CASI DI GRANDE COMPLESSITÀ

GLI OBIETTIVI

L'area disciplinare della genetica forense rappresenta una realtà in costante sviluppo frutto dell'impegno dell'Arma dei Carabinieri, sia sotto il profilo investigativo - dato che permette di risolvere anche casi di estrema complessità - sia dal punto di vista della ricerca. "Present and future in Forensic Genetics" si propone perciò come un primo momento di significativa collaborazione, propedeutico a stabilire un protocollo d'intesa permanente tra il Racis e l'Ordine, indirizzato a dare progressivo avvio ad attività formative di alto profilo e livello, dedicate alla preparazione teorica e pratica di ricercatori, professionisti ed esponenti dell'Arma dei Carabinieri e delle Forze Armate. In questo modo lo sviluppo dell'attività scientifica può diventare sempre più influente all'interno del mondo del lavoro, andando a creare e preparare figure nuove e sempre più specializzate, in linea con l'incessante sviluppo scientifico delle scienze biologiche.





I CONVEGNO INTERNAZIONALE

"Present and future in Forensic Genetics"

Roma, 30 novembre
1 dicembre 2018

**Area Congressuale Ministero della Salute
Viale G. Ribotta, 5 - Roma**

L'Ordine Nazionale dei Biologi, in collaborazione con **l'Arma dei Carabinieri**, promuove il **I Convegno internazionale "Present and future in Forensic Genetics"**. Il Convegno si propone l'obiettivo di presentare le più recenti acquisizioni nel campo della Genetica Forense, attraverso il contributo dei maggiori esperti nel settore a livello internazionale e dei Biologi dell'Arma dei Carabinieri in servizio presso il **RACIS**.

PROGRAMMA

30 novembre

Registrazione dei partecipanti
9:00 Saluto delle Autorità

9:30 MODULO 1 - Moderatori: Dr. Vincenzo D'Anna - Prof.ssa Susi Pelotti
- Dr. Walter Parson, "Passato, presente e futuro in Genetica Forense"
- Prof.ssa Susi Pelotti, "La situazione italiana. Linee guida Gefi"
- Coffee break
- Dr. Marco Cascioli, "Accreditamento e certificazioni dei Laboratori Forensi"
- Col. Giampietro Lago: "Archivi di dati genetici identificativi: potenzialità e criticità"

Discussione
13:00 Lunch

14:30 MODULO 2 - Moderatori: Prof. David Caramelli - Magg. Filippo Barni
- Magg. Alberto Marino: "Dalla scena criminale al laboratorio: il lavoro non genetico del biologo forense"

Comitato scientifico:
Gen. B. Aldo Iacobelli
Ten. Col. Andrea Berti
Cap. Cesare Rapone
Dr. Alberto Spanò
Dr.ssa Claudia Dello Iacovo

Cap. Cesare Rapone: "Introduzione alla Genetica Forense"
Ten. Col. Andrea Berti: "Nuove tecnologie in ambito forense"
Prof. David Caramelli: "Campioni complessi - DNA Antico"
Cap. Elena Pilli: "Approccio molecolare a campioni complessi"
Ten. Anna Anselmo: "Analisi di dati NGS"

Discussione
18:00 Conclusione dei lavori della giornata

1 dicembre

9:30 MODULO 3 - Moderatori: Dr. Vincenzo D'Anna - Ten. Col. Andrea Berti
- Magistrato Dr. Gaetano Carlizzi: "Processo Penale e Prova del DNA"
- Prof. Franco Taroni: "Approccio Statistico alle scienze forensi - Il rapporto delle verosimiglianze: la misura coerente per quantificare il valore della prova"
- Coffee break
- Magg. Filippo Barni: "Analisi probabilistica di profili genetici complessi"

Discussione

CONCLUSIONI del Presidente dell'ONB, Sen. Dr. Vincenzo D'Anna, e del C.te del Racis, Gen. B. Aldo Iacobelli

Test finali
13:30 Lunch

Segreteria organizzativa:
Ordine Nazionale dei Biologi | E-mail: eventi@peconb.it - Telefono: 06.57090207



► IL FUTURO È NEL RAPPORTO TRA L'ORDINE E LE ISTITUZIONI

Lo sguardo rivolto alla collaborazione

L'Ordine dei Biologi è stato fondato nel 1967 e riunisce tutti coloro che esercitano la professione in qualsiasi settore. L'Ordine è un organismo riconosciuto e vigilato dal Ministero della salute, che vede come attuale presidente Vincenzo D'Anna. L'organizzazione è sempre più impegnata nel creare rapporti sinergici tra le Istituzioni ed i professionisti. A questo scopo, come sottolineato dal dottor Alberto Spanò - Consigliere Nazionale dell'Ordine - sono sempre più frequenti le iniziative rivolte a intensificare le attività di sviluppo scientifico, proponendo, ai massimi livelli, l'instaurazione di rapporti con tutti i soggetti istituzionali preposti a partire dalle università e dagli enti di ricerca. Il convegno che si terrà il 30 novembre è uno dei momenti più significativi di questo percorso. La collaborazione con il Racis, infatti, è il simbolo di una volontà di collaborare con tutte quelle realtà impegnate su versanti fortemente radicati nel mondo scientifico, e che

da esso sono sostenuti. All'interno di questo impegno rientra anche la promozione di programmi di formazione di alto profilo scientifico. A questo proposito l'Ordine ha proposto una revisione dei corsi di laurea dei diversi settori, tendente ad innalzarne la qualità, ciò a partire da quello biologico generale e sanitario, da quello biotecnologico, sino a quello ambientale ed agroalimentare, anche con la finalità di innalzarne l'impatto positivo con il mondo del lavoro. Questa attenzione è rivolta tanto ai contenuti dei corsi quanto agli esami di Stato, abilitanti per la professione, anch'essi da migliorare ed alla formazione post laurea, ivi comprese le scuole di specializzazione. Riguardo a questi settori l'Ordine dei biologi si sta impegnando ad indicare alle istituzioni universitarie ambiti formativi non ancora presenti o trascurati - come quello della biologia ambientale - rendendo più mirati i test per l'abilitazione professionale.

FOCUS

JOB

Privacy e nuova fatturazione Ecco i profili più richiesti

LAVORO A novembre le imprese hanno in programma di rendere disponibili quasi 354mila posizioni lavorative, mentre sono 1.111.550 i contratti previsti entro gennaio 2019. Ancora in aumento la difficoltà di reperimento, che arriva al 30% delle entrate previste. E le nuove norme sulla privacy e l'obbligo di fatturazione elettronica che scatterà da gennaio 2019 fa crescere la domanda di addetti all'amministrazione, alla contabilità e all'inserimento dati. Sono alcune delle indicazioni che emergono dai programmi occupazionali delle imprese dell'industria e dei servizi, monitorate dal Sistema informativo Excelsior, realizzato da Unioncamere e Anpal. La domanda di lavoro si mantiene in crescita rispetto alle previsioni di novembre-gennaio 2017: sono circa 145mila i contratti in più rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. I settori che più contribuiscono a tale andamento sono le industrie metallurgiche e dei prodotti in me-



WWWWORKERS.IT

La carrozzeria:
auto d'epoca in 3D

Giampaolo Colletti

LAVORO Una carrozzeria in continuo movimento. Perché per ripensare il proprio business occorrono certamente passione, competenza, perseveranza. E poi quella capacità di cogliere un'intuizione. E da un guizzo farne un'azienda diven-

tata unica nel suo genere. Questa è la carrozzeria Lopane, oggi gestita da due fratelli un po' designer e un po' imprenditori. Una seconda generazione che ha deciso di raccogliere il testimone del papà e di utilizzare al meglio le tecnologie di. La loro carrozzeria oggi si trova a Cormanò, nella cintura nord di Milano. E soddisfa le esigenze più folli. La sfida è quella legata alle auto storiche, col 90 per cento dell'attività rivolta all'estero.

tallo (+25,9%), i servizi dei media e della comunicazione e quelli dell'ICT (+23,7% e +23,1%), i servizi alle persone (21,6%), le industrie meccaniche ed elettroniche (19,6%) e le costruzioni (18,3%). A novembre sono oltre 55mila le opportunità di lavoro in più rispetto a novembre dello scorso anno. A sostenere la crescita tendenziale della domanda di lavoro è il maggior fabbisogno di profili professionali da inserire nell'area amministrativa (30 mila posizioni) e logistica. Importante, nel primo caso, la recente entrata in vigore del nuovo regolamento sulla privacy. Le imprese prevedono di dotarsi in alcuni casi di figure professionali specifiche. Nuove opportunità di lavoro saranno possibili anche nelle aree aziendali maggiormente coinvolte dalla fatturazione elettronica che sarà obbligatoria a partire da gennaio 2019. Nei prossimi tre mesi, le imprese cercano oltre 12mila candidati fra addetti alla contabilità e addetti all'inserimento ed elaborazione dati.

L'ANALISI

Dagli errori
bisogna
imparare

Mario Furlan

Immagina di avere uno zaino sulle spalle. È pieno di sassi. Pesa. Ti rallenta. Ti incurva. Ogni sasso rappresenta uno dolore. Un rancore. Una delusione. Qualcosa di brutto che ti è successo, e che non riesci a lasciar andare. Così te lo porti sulle spalle. E ogni giorno riempi lo zaino di nuovi sassi. Rendendo la tua vita sempre più pesante. Il passato è un ottimo maestro, ma un pessimo padrone. Continuare a rimuginarlo significa trasportarlo nel presente. Invece di lasciarlo alle nostre spalle, ce lo portiamo sulle spalle. Impara dagli errori, quello più grande sarebbe vivere nel tormento degli errori commessi.



LABITALIA
gruppo adnkronos
Servizi Media Comunicazione

Pagina
in collaborazione
con LABITALIA

amoc
ONLUS
ASSOCIAZIONE ONLUS
MALATI DI COLON-RETTO

IO NON RISCHIO

CONTRO IL TUMORE
AL COLON-RETTO
SCELGO LA PREVENZIONE

NON ASPETTO!



Se hai un'età compresa
tra i 50 e i 74 anni rispondi
all'invito della tua asl
ed effettua il test.

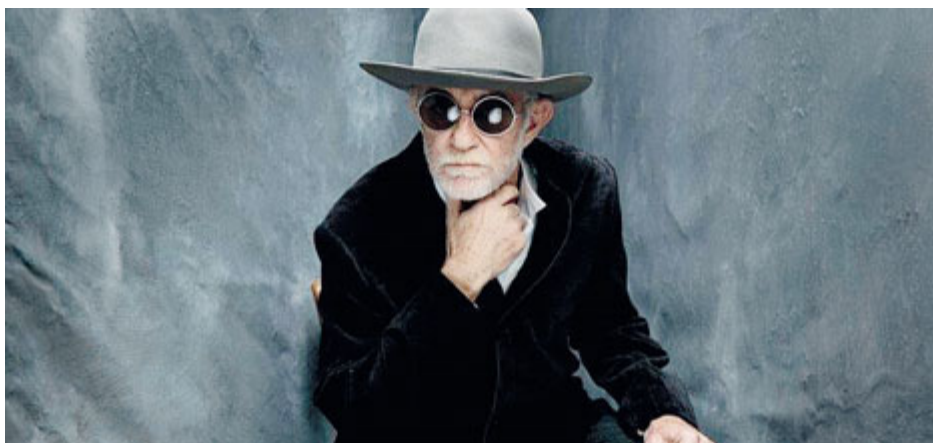
È GRATUITO
e senza lista di attesa.

Per conoscere il tuo centro di screening
vai sul sito www.salutelazio.it
o rivolgiti al tuo medico.

La prevenzione è la migliore
arma di difesa. **USIAMOLA!**

MAOIS

Dal 28 febbraio al 27 marzo sarà al Teatro Garbatella, poi il tour estivo al via sempre dalla Capitale / DANIELE BARRACO



De Gregori: «Sul palco racconto la mia vita»

Diego Perugini

MUSICA Senza musica non ci può stare. E così Francesco De Gregori, dopo il progetto "Anema e core" (disponibile ora in 45 giri), s'è inventato un paio di tour particolari. Dal 28 febbraio al 27 marzo sarà al Teatro Garbatella di Roma, mentre in estate si cimenterà in un live con orchestra in luoghi storici, partenza da Roma l'11 giugno, Terme di Caracal-

la. Intanto, l'1 dicembre in prima serata su Rai 3 andrà in onda "Vero dal vivo", film documentario di Daniele Barraco che racconta il recente tour all'estero del "Principe".

Un live a due facce: perché?
«Un'idea nata un mese e mezzo fa: una mattina mi sono svegliato con questo pensiero. Ed è partito tutto. Sarà che ho voglia di suonare e non amo la prevedibilità. Cerco cose nuove».

Partirà dalla Garbatella...

«Un teatrino con 230 persone per uno spettacolo "off the record", confidenziale. Ci sarà un nucleo di 25 pezzi più dei brani diversi ogni sera. Decideremo all'ultimo, per gustarci il senso dell'improvvisazione. Ci starò un mese, un po' come ha fatto Springsteen a New York. Ma io parlerò molto meno».

E il live con orchestra?

«S'intitola Greatest Hits e

ci saranno tutti i miei successi riarrangiati senza retorica. Ci farò pure un disco, ma in studio, da far uscire appena possibile».

Dopo tanti anni, cosa la spinge a salire su un palco?

«Sarà scontato, ma dico il rapporto col pubblico. E quei momenti in cui senti la gola che si apre e si stringe. Sul palco racconti la tua vita e la tua visione del mondo attraverso le canzoni. Cercando di emozionare e commuovere».

Nekrosius stroncato da un infarto

Patrizia Pertuso

TEATRO Chi ha avuto la fortuna di vedere anche solo uno dei suoi spettacoli non potrà dimenticare la forza, la bellezza e la poesia che si impossessavano del palcoscenico. Perché le regie firmate da Eimuntas Nekrosius sprigionavano vita. Il regista lituano è morto a 65 anni, a Vilnius, stroncato da un infarto. Stava lavorando all'"Edipo a Colono" di Ruggero Cappuccio che avrebbe dovuto debuttare all'anfiteatro di Pompei per il Festival di Napoli nel prossimo giugno. Nekrosius aveva diretto una mirabile trilogia shakespeariana - Amleto, Otello e Macbeth -, aveva lasciato tutti a bocca aperta con la regia di "Tre Sorelle" di Cechov presentato a Taormina 30 anni fa, e aveva anche diretto il Faust di Gounod nel 2010 alla Scala di Milano. Il regista si era anche dedicato al lavoro con i giovani. Addio e grazie di tutto.

Acquistiamo noi la tua casa

- ✓ Vendi la tua casa in **30 giorni**
- ✓ Massimo due visite a casa
- ✓ Zero stress

Ottieni una valutazione immediata online

Via Properzio 5, Roma

SCOPRI IL VALORE

Vai su www.casavo.it e inserisci l'indirizzo del tuo immobile!



CASAVO

Semplice come vendere casa

FLASH**Le Genti Diverse
ricordano De André**

POP Omaggio a Fabrizio De André stasera alle 21 al Big Mama. Sul palco dello storico club romano, con riletture di brani del grande cantautore genovese, saliranno le **Genti Diverse**.

**Nuovo cd per Chiazetta,
il cantautore punk**

POP Sabato alle 22 a Le Mura concerto di Gabriele Graziani, in arte **Chiazetta**. Il "cantautore punk" sarà sul palco con i brani del nuovo album *"L'imbarazzo della scelta"*.

**Bal Folk a Musica & Musica
con l'Ensemble Invisible**

WORLD Domenica alle 18,30 alla Scuola Popolare di Musica di Testaccio nuovo appuntamento di *"Musica & Musica"* con brani del repertorio Bal Folk eseguiti dall'Ensemble Invisible.

**Doppio set all'Elegance
per Jodice e il Jazz Trio**

JAZZ Pino Jodice il sarà in concerto venerdì all'Elegance Caffè. Il pianista e compositore sarà con il suo **Jazz Trio** con un doppio set, alle 21 e alle 23.

"Love Tour" di Paradiso e company

Stefano Milioni

MUSICA Nuova data romana per il *"Love Tour"* di TheGiornalisti. Dopo il tutto esaurito dei due concerti di fine ottobre la band di Tommaso Paradiso, una delle realtà di punta del pop italiano, sarà nuovamente sul palco stasera alle 21 in un Palalottomatica ancora una volta tutto esaurito.

Al centro del concerto ci saranno le canzoni dell'ultimo lavoro discografico della band romana *"Love"*, uscito lo scorso settembre, ma Paradiso e compagni ripercorreranno naturalmente tutte le fasi più significative del loro incredibile percorso artistico, iniziato intorno al 2009 e con la successiva pubblicazione poco più tardi dei loro due primi dischi auto-prodotti, scritti e realizzati nel sa-



Nuova tappa romana per TheGiornalisti stasera alle 21 al Palalottomatica

lotta di casa. La svolta arriva però con la pubblicazione nel 2013 di *"Fuoricampo"*, disco prodotto da Matteo Cantaluppi, un lavoro che riscuote un grande successo di critica e di pubblico, e soprattutto nel 2016, l'anno del pluripremiato *"Completamente Sold Out"*. Nel concerto non mancheranno tutti i classici della

band, brani che hanno rivitalizzato la scena pop del nostro paese, come fra gli altri *"Riccione"*, brano che in meno di una settimana ha raggiunto il milione di visualizzazioni su youtube, *"Senza"*, oltre a *"Questa nostra stupida canzone d'amore"* e *"Felicità puttana"*, i singoli che hanno anticipato l'uscita di *"Love"*.



Venerdì al Parco della Musica / FOTO R. PICCIRILLO

Solis String & Gragnaniello tra i "poeti"

MUSICA Viaggio nella canzone d'autore venerdì alle 21 al Parco della Musica. La sala Petrassi ospiterà *"In viaggio coi poeti"*, un progetto nato da un'idea del Solis String Quartet che insieme a un grande interprete come Enzo Gragnaniello renderanno

omaggio ad alcuni dei più importanti autori della storia del pop. L'artista napoletano ha per l'occasione tradotto in italiano i testi di alcune delle più grandi firme della canzone, da Jacques Brel a Tom Waits, da Chico Buarque a Leonard

Cohen, ideali compagni d'avventura in una "passeggiata d'autore", compiuta e raccontata con spirito libero, in un territorio musicale in cui l'unico alfabeto ammesso è quello delle emozioni e dei sentimenti. Info: 0680241281 S.M.

REGIONE
LAZIO

SEI GAY, LESBICA, TRANS?



800.713.713

GAYHELPLINE.IT

SCRIVICI SU



SPEAKLY.ORG



SCARICA L'APP PER



STUDIO FERRANDO ► ALESSANDRO FERRANDO È TITOLARE DELLA SOCIETÀ CHE OPERA A ROMA E NELLE SEDI SITUATE A POMEZIA E A TORINO

Consulenti e specialisti economici che aiutano il mondo delle PMI

Quando si parla di impresa l'attenzione è spesso puntata sulle grandi realtà nazionali e multinazionali. Sono sempre più numerose, però, le società di medie e piccole dimensioni e le start up che, all'interno di un mercato internazionale, necessitano di essere seguite da professionisti che siano a conoscenza delle normative più utili al loro sviluppo. È il caso dei finanziamenti a fondo perduto messi a disposizione dalla Commissione Europea. Sono pochi, infatti, i piccoli imprenditori che conoscono questo ambito e ciò limita le potenzialità delle loro aziende. Lo Studio Ferrando - specializzato in Innovation e Technology Transfer Management - si occupa da 11 anni di offrire la migliore consulenza alle realtà lavorative e di organizzare corsi per rendere i professionisti più consapevoli e preparati per affrontare il mondo imprenditoriale.

I SERVIZI

La società è stata fondata nel 2007 dall'ingegnere Alessandro Ferrando. Lo studio ha tre sedi: la prima ufficiale a Roma, una in apertura a Torino e l'ultima inaugurata a ottobre - a Pomezia.

La scelta di aprire a Pomezia è motivata dalla possibilità di supportare l'innovazione delle PMI in un'area del Lazio con una straordinaria concentrazione di aziende di piccole e medie dimensioni.

I servizi offerti sono l'analisi del posizionamento della società cliente sul mercato, la definizione dell'innovazione di prodot-

ti, servizi e processi utili a rendere unica la PMI nell'Unione Europea o nel mondo; lo sviluppo del business plan; la preparazione della proposta in inglese e la sottomissione della stessa in uno dei quattro bandi annuali

La realtà aiuta le imprese ad accedere ai finanziamenti a fondo perduto stabiliti dalle norme europee

(call) della Commissione Europea. Lo studio Ferrando, nell'erogare i propri servizi, si conferma essere un partner affidabile, il cui unico obiettivo è quello di far ottenere alle imprese clienti il finanziamento atteso e/o trovare gli acquirenti delle tecnologie da trasferire. Durante questo



TRA I CLIENTI SEGUITI C'È L'AEROPORTO LEONARDO DA VINCI DI ROMA



L'INGEGNER FERRANDO HA DATO VITA ALLO STUDIO NEL 2007

percorso i professionisti vengono seguiti costantemente da consulenti esperti e non vedono aumentare progressivamente i costi delle prestazioni erogate. L'impatto che i servizi offerti dal team della società può avere in termini di crescita delle PMI di Pomezia e Ardea equivale in termini economici a un utile pre-tassazione massimo complessivo di 46,8 milioni di euro nel 2022, 183,3 milioni di euro nel 2023 e 526,50 milioni di euro nel 2024, considerando una probabilità di successo delle proposte pari al 65%. Il sopracitato successo è legato sia al corretto supporto offerto da consulenti specializzati, sia alla flessibilità e alla versatilità degli imprendi-

tori, nonostante il contesto difficile della globalizzazione.

IL NUOVO MARKETING

L'ingegnere e titolare dello studio sottolinea il fatto che l'innovazione e il trasferimento tecnologico sono da considerarsi il futuro di ogni PMI in generale e su scala globale. Egli, infatti, ritiene che al giorno d'oggi l'idea di marketing vincente non sia più quella orientata al cliente ma, al contrario, quella rivolta alla concorrenza e allo studio dei suoi servizi, prodotti e processi. Solo adottando questa prospettiva, infatti, è possibile rendere competitive anche le più piccole realtà e permetterne la crescita di fatturato in qualsiasi settore.

IL SETTORE

Esperienza al servizio delle aziende

L'ingegner Alessandro Ferrando, MBA alla European School of Economics, si occupa da 25 anni del reperimento di finanziamenti europei a fondo perduto negli interessi della grande impresa, delle piccole e medie imprese, delle start up e gli enti pubblici. La sede storica dello Studio Ferrando - aperta nel 2007 - è a Roma, ma ad esso con il tempo si sono aggiunte una sede a Torino e - da ottobre di quest'anno - una a Pomezia. La società gestita dall'ingegnere, oltre a scrivere le proposte europee in inglese per i Prime Contractor sulla base di idee di progetti elaborati dallo stesso studio, si è sempre occupata anche della creazione di consorzi internazionali composti da grandi imprese pubbliche e private, università, centri di ricerca, piccole-medie imprese ed enti pubblici, spaziando da quelle del settore agro-alimentare fino a quelle impegnate nell'ambito della cyber-security e passando anche per l'ambito del supercalcolo, dei sistemi radar, big data, della robotica, dell'intelligenza artificiale e delle tecnologie aerospaziali.



► LA COMMISSIONE EUROPEA METTE A DISPOSIZIONE FONDI

Un sistema per appoggiare lo sviluppo

La Commissione Europea ha avviato parecchie norme a sostegno dello sviluppo delle PMI. Le società possono beneficiare di un minimo di 500mila euro fino a un massimo di 2,5 milioni di euro di fondo perduto anticipato nella misura massima del 70% a inizio progetto (iniziative della durata massima di due anni). Anche le start-up possono accedere a queste proposte economiche. Lo studio Ferrando di Pomezia è strutturato per preparare

nel 2019 dodici proposte di finanziamento per ognuna delle quattro call all'anno, per un totale di 48 PMI finanziabili nel 2019. Nel 2020, invece, lo studio sarà in grado di gestire un volume di quindici proposte per ogni call. Questo permetterà di rilanciare un'area laziale nella quale la presenza di piccole realtà imprenditoriali ricalca le regioni industriali del Nord Italia, con una tendenza a una sempre maggiore competitività internazionale.

FORMAZIONE

I corsi specialistici a supporto dei professionisti

Lo studio Ferrando ha programmato corsi di formazione per la preparazione di richieste di finanziamenti a fondo perduto indirizzati a imprenditori e aspiranti tali. A Roma e a Pomezia è stato avviato un corso serale di formazione (quattro moduli formativi di 12 ore ciascuno: Ideare Servizi, Prodotti e Processi; Business Plan; Finanziamenti Europei a Fondo Perduto;

La Commercializzazione e la Vendita) in grado di formare imprenditori ed aspiranti o collaboratori nella preparazione e nella sottomissione di richieste di finanziamento a fondo perduto nell'ambito dello Sme Instrument del Programma Quadro HORIZON 2020 dell'Unione Europea. Maggiori dettagli sui corsi si possono trovare sul sito internet www.studio.ferrando.it.



Studio Ferrando - Innovation and Technology Transfer Management

Make Your innovation great and the market will be Yours



Gestione dell'Innovazione

- IS01: Innovation Ideas Analysis • IS02: Start-Up Creation Support • IS03: Innovation and Company Positioning
- IS04: Innovation Project Funding • IS05: Innovation Project Co-Funding • IS06: Project Dissemination Management
- IS07: Project IPR Management • IS08: Project Technical Management • IS09: Project Exploitation Management
- IS10: Project Accounting Management • IS11: Project Management • IS12: Marketing Planning for Domestic Markets
- IS13: Development of Sales Networks for Domestic Markets • IS14: Contracts with Distributors/Resellers
- IS15: Innovation Management Courses

Gestione del Trasferimento Tecnologico

- TS01: Technology Transfer Evaluation • TS02: Technology Transfer Plan • TS03: Contracts with Technology Transfer Buyers
- TS04: Technology Transfer Management Courses

Politica di servizio

La totalità dei servizi offerti dallo Studio Ferrando sono codificati (chiaramente identificati) a livello di offerta e sono erogati con metodologie uniche, maturate nel tempo, che rappresentano il carattere distintivo e unico degli stessi in termini di qualità su scala internazionale. Lo Studio Ferrando nell'erogare i propri servizi è un partner affidabile dei propri Clienti con l'unico obiettivo di far ottenere il finanziamento atteso ai Clienti e/o trovare gli acquirenti delle tecnologie dei Clienti da trasferire.

Ufficio di Roma: Via Appia Nuova, 666 • Tel. 06 45665432 - Fax 06 45667269 **Ufficio di Pomezia:** Via Giamaica, 6 • Tel. 06 93377036 - Fax 06 93377796
services@studio-ferrando.it • www.studio-ferrando.it

**RAIUNO**

6.45 Unomattina Attualità
10.00 Storie italiane Attualità
11.30 La prova del cuoco
13.30 Telegiornale
14.00 Vieni da me Attualità
15.25 Il paradiso delle signore
16.15 Tg 1 Informazione
16.25 Tg 1 Economia
16.35 La vita in diretta
18.45 L'eredità Game show
20.00 Telegiornale
20.30 Soliti ignoti - Il ritorno
23.25 Porta a porta Attualità

21.25

Film: IL SEGRETO DEI SUOI OCCHI. Da anni Ray è sulle tracce del criminale che ha stuprato e ucciso la figlia della sua collega Jess...

**RAIDUE**

14.00 Detto fatto Attualità
16.30 Squadra speciale Colonia Telefilm
18.00 Rai Parlamento
18.10 Tg 2 Flash L.I.S.
18.15 Tg 2 Informazione
18.30 Tg Sport Sport
18.50 NCIS Los Angeles TF
19.40 NCIS Telefilm
20.30 Tg 2 Informazione
21.05 Quelli che dopo il Tg
23.20 Lo chiamavano Jeeg Robot Film (azione, 2015)

21.20

Fiction: L'ISPETTORE COLIANDRO. Mentre è impegnato in un incontro galante, Coliandro si vede piombare in casa un amico con le manette ai polsi.

**RAITRE**

14.50 Tgr Leonardo Attualità
15.00 Question Time
15.55 Tg 3 Lis Notiziario
16.00 Siti italiani del Patrimonio Mondiale Unesco
16.05 Aspettando Geo Doc.
17.00 Geo Documentari
19.00 Tg 3. Tg Regione
20.00 Blob Videoframmenti
20.25 Alla lavagna Attualità
20.45 Un posto al sole SO
24.00 Tg 3 Linea notte

21.15

Attualità: CHI L'HA VISTO?. Il programma di Federica Sciarelli continua a tenere viva l'attenzione sui casi di scomparsa di donne e mamme

**CANALE 5**

8.45 Mattino Cinque
11.00 Forum Attualità
13.40 Beautiful Soap opera
14.10 Una vita Telenovela
14.45 Uomini e donne
16.10 Grande Fratello Vip
16.20 Il segreto Telenovela
17.10 Pomeriggio cinque
18.45 The Wall Quiz
20.00 Tg 5 Informazione
20.15 Striscia la notizia
23.15 Maurizio Costanzo Show

21.20

Film: UN NATALE AL SUD. Peppino e Ambrogio festeggiano il Natale nella stessa località. Scoprono che i figli si sono fidanzati online

**ITALIA 1**

14.45 Big Bang Theory Sitcom
15.15 Young Sheldon Sitcom
15.45 Black-Ish Sitcom
16.15 The Goldbergs Sitcom
16.45 Due uomini e mezzo TF
17.35 Friends Telefilm
18.00 Grande Fratello Vip
18.20 Mai dire GF Vip - Polpette
18.30 Studio Aperto
19.00 Sport Mediaset Sport
19.40 CSI New York Telefilm
20.35 CSI Scena del crimine TF
0.35 Riverdale Telefilm

21.25

Film: HARRY POTTER E IL PRINCIPE MEZZOSANGUE. Regia di David Yates. Harry Potter si prepara allo scontro con Lord Voldemort

**RETE 4**

11.20 Ricette all'italiana
12.00 Tg 4 - Telegiornale
12.28 Meteoweb Informazione
12.30 Ricette all'italiana
13.00 La signora in giallo TF
14.00 Lo sportello di Forum
15.30 Hamburg distretto 21 TF
16.40 Frontiera Film
18.55 Tg4 - Telegiornale
19.30 Fuori dal coro Attualità
19.50 Tempesta d'amore SO
20.30 Stasera Italia Attualità
0.05 Piccole luci Reality show

21.25

Attualità: #CR4. Quarto appuntamento con Pietro Chiambretti e il suo viaggio nell'universo femminile. Tra gli ospiti fissi, Cristiano Malgioglio

LA7

8.00 Omnibus Dibattito
9.40 Coffee break Attualità
11.00 L'aria che tira Attualità
13.30 Tg La7 Informazione
14.15 Tagadà Attualità
16.15 Il commissario Cordier TF
18.00 Joséphine ange gardien Telefilm
20.00 Tg La7 Informazione
20.30 Otto e mezzo Attualità
21.15 Speciale Atlantide - Storie di uomini e mondi
23.50 Tg La7 Informazione

TV8

13.15 Cuochi d'Italia Varietà
14.15 Non è mia figlia
16.00 Training d'amore Film
17.45 Vite da copertina Doc.
18.30 Alessandro Borghese - 4 ristoranti Varietà
19.30 Cuochi d'Italia Varietà
20.30 Guess My Age - Indovina l'età Varietà
21.30 X Factor 2018 Varietà
24.00 Alessandro Borghese - 4 ristoranti Varietà
2.00 Il caso Sam Film

RETI SKY

19.20 Sky Cinema Hits
Lemony Snicket - Una serie di sfortunati eventi FILM
Sky Cinema Uno
Nemesi FILM
20.50 Sky Cinema Passion
Anteprima Conta su di me RUBRICA
21.00 Sky Cinema Uno
Cinepop RUBRICA
Sky Cinema Family
Strange Magic FILM

Sky Cinema Passion
Obsession - Il passato ritorna FILM
Sky Cinema Max
Codice 51 FILM
21.15 Sky Cinema Hits
Twilight FILM
Sky Cinema Uno
My Dinner with Hervé FILM
22.40 Sky Cinema Passion
Quando arriva l'amore FILM
Sky Cinema Max
Hancock FILM

RETI MEDIASET PREMIUM

18.42 Stories Covert affairs TELEFILM
18.44 Joi Big Bang Theory SITCOM
18.48 Premium Action
Supernatural TELEFILM
19.33 Stories Nip'n Tuck TELEFILM
19.34 Joi Living Biblically SITCOM
19.36 Premium Action The Flash TELEFILM
20.24 Premium Action
Revolution TELEFILM

20.25 Stories Chicago Med TELEFILM
20.26 Joi Mike & Molly sitcom
21.15 Joi Superstore sitcom
Stories Life Sentence TELEFILM
Premium Action The Originals TELEFILM
22.03 Premium Action Dc's Legends Of Tomorrow TELEFILM
22.04 Joi Young Sheldon SITCOM

30 attrazioni, 6 aree a tema, 8 spettacoli live al giorno, piscine, eventi, anteprime e riprese cinematografiche.
Biglietti: €24 adulto, €19 bambino, €15 pomeridiano dalle 15, €10 serale dalle 19, €49 abbonamento stagionale on line, €39 Parco+Hotel.
Navette da e per Roma Termini. Cinecittà World è a 10 minuti dal GRA, uscita 26 Via Pontina, località Castel Romano.
Calendario, biglietti e menù a prezzi ridotti su www.cinecittaworld.it

ROMA - CASTEL ROMANO
WWW.CINECITTAWORLD.IT

Media Partner
PaesMLine | GLOBO

ABBONAMENTO 2019
Regalati 1 anno di divertimento a Cinecittà World!
PREZZO SPECIALE su cinecittaworld.it

€49

ROMA
ADMIRAL
piazza Verbanò 5 - tel.068541195
Euforia 16.00-18.10-20.20

ADRIANO MULTISALA
piazza Cavour 22 - tel.0636004988
- www.ferrerocinemas.com
Twilight 20.30
Widows - Eredità criminale 15.00-17.40-20.20-22.50
Ti presento Sofia 15.00-17.00-21.00-22.50
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 19.00-21.40
Il mistero della casa del tempo 15.30-17.50
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.00-17.40-20.20-22.50
Cosa fai a Capodanno? 15.30-18.00-20.30-22.40
Notti magiche 15.20-17.50-20.30-22.50
Red Zone - 22 miglia di fuoco 15.30-18.00-20.30-22.40
Hunter Killer - Caccia negli abissi 15.30-18.00-20.30-22.50
First Man - Il primo uomo 15.00-17.40-20.20-23.00
Overlord 22.50
A star is born 17.40-20.20
Gli Incredibili 2 15.20

ALHAMBRA
via Pier delle Vigne 4 - tel.0666012154
Chesil Beach - Il segreto di una notte 16.00-18.00-20.00-22.00
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.15-18.45-21.15
Penguin Highway 16.00-18.10
Notti magiche 20.30

AMBASSADE
via Accademia Agiati 57 - tel.065408901

Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-18.30-21.00
Notti magiche 18.00-20.20-22.40
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.00
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 22.40
First Man - Il primo uomo 20.10
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 18.20
Notti magiche 16.00

ANDROMEDA
via Mattia Battistini 195 - tel.066142649 -
www.andromedaweb.biz
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.30-19.10-21.40
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 17.30-20.00-22.30
Tutti lo sanno 19.30-22.15
Red Zone - 22 miglia di fuoco 20.30-22.30
Cosa fai a Capodanno? 16.30-18.30
Penguin Highway 16.30-19.00-21.30
Twilight 17.00-20.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.30-18.30
Notti magiche 16.20-21.15
Widows - Eredità criminale 19.30-22.15

ANTARES
viale Adriatico 15/21 - tel.068186655
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.30-16.30-18.00-19.00-21.30
Ti presento Sofia 18.40
Il mistero della casa del tempo 17.00
Cosa fai a Capodanno? 20.30-22.30

ATLANTIC
via Tuscolana 745 - tel.067610656

Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.00-17.30-20.00-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 15.00-17.00-19.00
Notti magiche 17.50-20.10-22.30
Il mistero della casa del tempo 15.40
Widows - Eredità criminale 15.00-17.30-20.00-22.30
Ti presento Sofia 20.20-22.30
Red Zone - 22 miglia di fuoco 16.30-18.30-21.00-22.45
Twilight 20.20
Cosa fai a Capodanno? 16.30-18.30-22.30

BARBERINI
piazza Barberini 24-25-26 - tel.064821082 -
www.multisalabarberini.it
Tutti lo sanno 15.00-17.30-20.00-22.20
Widows - Eredità criminale 15.00-17.30-20.00-22.20
Il primo uomo 21.40
Notti magiche 20.10-22.20
Penguin Highway 15.30-17.45
Almost Nothing - CERN: La scoperta del futuro 15.45-17.15-18.45-20.15
Tutti lo sanno 15.00-17.30-20.00-22.20
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.00-17.30-20.00-22.20

BROADWAY
via dei Narcisi 36 - tel.062303408
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-18.30-21.00-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.30-18.30-20.30
Red Zone - 22 miglia di fuoco 16.30-18.30-20.30-22.30

CINELAND MULTIPLEX
via dei Romagnoli 515 (Ostia) - tel.06561841
Overlord 20.20-22.30
Euforia 15.00-17.30
Tutti lo sanno 16.00-19.00-22.00
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.00-18.30-21.30
Chesil Beach - Il segreto di una notte 20.05-22.30
Piccoli Brividi 2 - I fantasmi di Halloween 15.30-17.30
Ti presento Sofia 16.00-18.10-20.20-22.30
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-19.00-22.00
A star is born 21.00
Il mistero della casa del tempo 16.00-18.10
Cosa fai a Capodanno? 16.30-18.30-20.30-22.30
Red Zone - 22 miglia di fuoco 16.30-18.30-20.30-22.30
Widows - Eredità criminale 15.00-17.30-20.00-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.00-18.10-20.20-22.30
Twilight 19.00-21.30
First Man - Il primo uomo 15.30
Hunter Killer - Caccia negli abissi 15.00-17.30-20.00-22.30
Notti magiche 15.00-17.30-20.00-22.30

DEI PICCOLI
viale della Pineta 15 - tel.068553485
L'uomo che uccise Don Chisciotte 22.00
La diseducazione di Cameron Post 20.20
Girl 18.30
Zanna bianca 17.00

DORIA
via Andrea Doria 52/60 - tel.0639721446
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.30-16.30-18.00-19.00-21.30
Ti presento Sofia 20.30-22.30
Red Land (Rosso Istria) 19.30-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 15.30-17.30

GIULIO CESARE
viale Giulio Cesare 259 - tel.0639720877
First Man - Il primo uomo 17.15-19.55-22.30
Il verdetto 15.30-18.00-20.15-22.30
Euforia 15.30-17.50-20.10-22.30
Tutti lo sanno 15.30-17.30-20.00-22.30
Widows - Eredità criminale 15.30-17.30-20.00-22.30
In guerra 15.30-22.35
Notti magiche 15.15-17.40-20.05-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 15.15
Penguin Highway 17.50-20.10

GREENWICH
via Bodoni 59 - tel.065745825
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.45-18.00-20.30-22.30
Tutti lo sanno 15.40-18.10-20.15-22.35
Euforia 15.30-18.00-20.15-22.30

INTRASTEVERE
vicolo Moroni 3a - tel.065884230
Widows - Eredità criminale 16.00-18.45-21.30
Notti magiche 15.15-17.30-19.45-22.00
Il ragazzo più felice del mondo 22.00
Almost Nothing - CERN: La scoperta del futuro 20.10
Disobedience 15.30-17.40

NUOVO OLIMPIA
via in Lucina 16g - tel.066861068
First Man - Il primo uomo 17.30-22.30
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.45-18.00-20.15
Tutti lo sanno 15.00-20.05-22.35

NUOVO SACHER
via I. Ascianghi 1 - tel.065818116
In guerra 22.30-16.00-18.10-20.20

ODEON MULTISCREEN
piazza Jacini 22 - tel.0686391361
Notti magiche 15.30-17.50-20.10-22.30
Widows - Eredità criminale 15.30-17.50-20.10-22.30
Penguin Highway (EVENTO SPECIALE) 15.30-17.50-20.10-22.30
Almost Nothing - Cern: la scoperta del futuro (EVENTO SPECIALE) 16.00-18.00-20.30-22.30
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.30-17.50-20.10-22.30

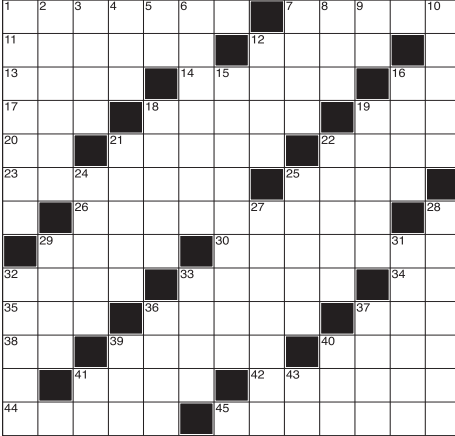
QUATTRO FONTANE
via Quattro Fontane 23 - tel.064741515
Summer 17.30-20.00-22.30
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.45-18.00-20.15-22.30
Euforia 15.30-17.50-22.30
Un affare di famiglia 15.30-17.50-20.10
Senza lasciare traccia 15.30-22.30

ROXYPARIOI
via Luigi Luciani 54 - tel.063242679
Il verdetto 18.00-20.10-22.15
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.00
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.30-17.40-20.00-22.10
Tutti lo sanno 15.40-18.40-21.40
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-19.10-21.45

Parole crociate

Orizzontali
1. Cadevano il primo del mese 7. Ballo 11. La de Crècy amata dal dottor Swann 12. Opera di Verdi ambientata in Egitto 13. Turner del cinema 14. Schiave 16. Metà di meno 17. Andata in breve 18. Una Flavia del video 19. L'Ami di Maupassant 20. Sono pari nell'abito 21. Si dice di persona ipocrita e infida 22. Il fiume dell'oblio 23. Una varietà di caffè 25. Una Alessia della TV 26. Un vino laziale 29. Sportello di armadio 30. Ip-podromo milanese 32. Compare sul viso di molti adolescenti 33. Zona attorno Trieste 34. Principio d'ordine 35. Secco nei liquori 36. Il nome della Osiris 37. Esclamazione di dolore 38. In fondo al piede 39. Balzi 40. Ripara il capo del guerriero 41. È figlio di un asino e di una cavalla 42. Città sulla Lora 44. Scrisse "Il padrone delle ferriere" 45. Quella di Ponente comprende Alas-sio.

Verticali
1. Uccelletto tropicale 2. Opportuno 3. L'ardore nel



lavorare 4. Una "E" greca 5. Non Trasferibile 6. Completamente disabitate 7. Attore con i fan 8. Il dio dell'oltretomba 9. In Cina e in Nepal 10. Biblica prima vittima 12. Si impara e si mette da parte 15. Mossa degli scacchi raramente usata 16. Storica città della Lorena 18. Dea romana protettrice del focolare domestico 19. L'Orietta della canzone 21. Stanghette di occhiali 22. Bollito in acqua 24. Hill comico inglese 25. Refettorio aziendale 27. Lo stadio di Parma 28. Vanitosa e arrogante 29. Di odore aspro 31. Il regista di

"La mia notte con Maud" 32. Un saluto definitivo 33. Diminuzione 36. Il nome di Disney 37. Elevate 39. Scrisse "I misteri di Parigi" 40. Lo fondò Mattei (sigla) 41. Si ripetono nei monumenti 43. Il cuore del travet.

► Soluzione

V	H	E	I	A	I	R		I	E	N	H	O
S	E	I	N	E		O	L	T				I
O	W	T	E		I	L	T		V	S		
I	H	V			O	N						
H	O		O	S	H							
H	O		O	S	H							
O	H	I	S	N								
B	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I		
E	L	E	T									
L	E	T										
T	E	B		O	I	N	E	A				
E	W											
B	V	O	I	V								
V	Z	N										

EDEN FILM CENTER
piazza Cola di Rienzo 74/76 - tel.063612449
Tutti lo sanno 14.30-17.10-19.40-22.10
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.00-17.20-19.40-22.00
Quasi nemici - L'importante è avere ragione 18.30-20.30-22.30
Un affare di famiglia 14.30-16.50-19.30-22.10

EURCINE
via Liszt 32 - tel.0645472089
First Man - Il primo uomo 17.00-19.45-22.30
Euforia 15.30-17.50-20.10-22.30
Widows - Eredità criminale 15.30-17.30-20.00-22.30
Tutti lo sanno 15.30-17.20-20.00-22.30
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.20-18.00-20.15-22.30
Il verdetto 15.00-18.00-20.15-22.40
Notti magiche 15.00-17.30-20.00-22.30
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 15.30

EUROPA
corso d'Italia 107 - tel.0644292378
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-18.30-21.00

KING
via Fogliano 37 - tel.0686206732
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.45-18.00-20.15-22.30
Il verdetto 15.30-18.00-20.15-22.30
Notti magiche 15.30-17.30-20.00-22.30

LUX ELEVEN
via Massaciuccoli 31 - tel.0686391361 - www.luxroma.it
Sala riservata
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-18.45-21.30
Widows - Eredità criminale 15.30-17.50-20.10-22.30
Cosa fai a Capodanno? 16.00-20.30
Tutti lo sanno 16.00-18.45-21.30
Twilight (Evento Speciale 10° Anniversario) 16.00-18.45-21.30
Penguin Highway (Evento Speciale) 15.30-17.50-20.10-22.30
Almost Nothing - Cern: la scoperta del futuro (Evento Speciale) 16.00-18.00-20.30-22.30
Red Zone - 22 miglia di fuoco 18.00-22.30
Notti magiche 15.30-17.50-20.10-22.30
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 15.30-16.00-17.50-18.30-20.10-21.00-22.30

MIGNON
via Viterbo 11 - tel.068559493
Widows - Eredità criminale 15.45-18.30-21.15
Tutti lo sanno 15.30-18.15-21.00

ROYAL
via Emanuele Filiberto 175 - tel.0670474549
Riposo

SAVOY
via Bergamo 25 - tel.0685300948
Cosa fai a Capodanno? 16.30-18.30-20.30-22.30
Senza lasciare traccia 16.00-18.10-20.20-22.30
Ti presento Sofia 20.00-22.00
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.00-18.00
First Man - Il primo uomo 16.00-18.45-21.30

TIBUR
via degli Etruschi 36 - tel.064957762
Chesil Beach - Il segreto di una notte 15.30-18.10-20.20-22.30
Almost Nothing - CERN: La scoperta del futuro 20.30
Tutti lo sanno 15.30-17.30-22.30

TRIANON
via M. Scevola 99 - tel.067858158
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 16.00-18.30-21.00
Animali fantastici: I cimini di Grindelwald 17.30-20.00-22.30
Notti magiche 15.30-17.50-20.10-22.30
Cosa fai a Capodanno? 15.30-20.00-22.00
Twilight 18.00
Lo Schiaccianoci e i Quattro Regni 16.00
First Man - Il primo uomo 16.00-18.45-21.30

All'Appio Tuscolano

Nella zona dell'Appio Tuscolano, sono terminati i lavori a via Lugnano in Teverina. La linea 16 è stata quindi ripristinata sull'intero percorso, tornando a raggiungere il capolinea di via Costamagna.

Chiusure al Quadraro, deviate 557 e 662

Chiusure al traffico, da ieri mattina all'alba, su via del Quadraro, via Selinunte e via Lucio Sestio, dove un'operazione della Polizia Locale di Roma Capitale ha portato al sequestro di otto villini abusivi ricon-

ducibili al clan dei Casamonica. Le chiusure dovrebbero restare in vigore per alcuni giorni. Le linee di bus 557 e 662 sono deviate. La 557 su via Tuscolana; la 662, invece, su via Erminio.

STASERA DALLE 21
AL PALALOTTOMATICA
I THEGIORNALISTI

Questa sera, al Palalottomatica, è in programma il concerto dei TheGiornalisti. Possibili ripercussioni per la viabilità attorno all'impianto dell'Eur, considerando che i biglietti per l'evento sono andati esauriti da tempo.

IL DOPIO EVENTO

Nel weekend Olimpico protagonista con Italia-All Blacks e Lazio-Milan

Per la sfida tra Italrugby e Nuova Zelanda c'è la guida "Roma Gioca Sostenibile"

Prima il rugby, poi la serie A. Dopo appuntamento con lo sport all'Olimpico. Si comincia sabato pomeriggio alle 15, con l'incontro "Italia-All Blacks" a cui assisteranno oltre 50mila spettatori. Poi domenica dalle 18 sarà il turno della sfida Lazio-Milan.

Come di consueto, per entrambi gli eventi, scatteranno i provvedimenti per regolamentare la sosta attorno all'impianto sportivo, con divieti di parcheggio e aree di sosta dedicate in zona piazzale Clodio, Tor di Quinto e Villaggio Olimpico. L'area del Foro Italo è servita da 15 linee del trasporto pubblico, compreso il tram della linea 2 (l'elenco completo è su muoversiaroma.it).

Altri consigli utili su come raggiungere lo stadio in modo ecologico, magari a piedi o in bicicletta, sono su "Roma Gioca Sostenibile", la guida realizzata da Roma Servizi per la Mobilità con il patrocinio di Fir-Coni e Roma Capitale. È consultabile su romamobilita.it ■



Sabato, tra le 14 e le 20, in occasione della "Giornata internazionale contro la violenza sulle donne", una manifestazione con corteo sfilerà da piazza della Repubblica a San Giovanni, passando per l'Esquilino. Divieti di sosta e temporanee chiusure al traffico. Per quel che riguarda il trasporto pubblico, saranno deviate o limitate le linee 3, 5, 14, 16, 38, 40, 50, 51, 60, 64, 66, 70, 71, 75, 81, 82, 85, 87, 90, 92, 105, 170, 310, 360, 590, 649, 650, 714, 792, 910, H, C2 e C3.

MANUTENZIONE

Lavori sui binari: da lunedì prossimo la sera bus navetta al posto di 3 e 8

Cantiere serale, da lunedì prossimo, 26 novembre, per la pavimentazione della sede tranviaria di piazza di Porta Capena e all'incrocio tra via Merulana e viale Manzoni. L'intervento è in programma sino a giovedì 29.

Ci sarà quindi una modifica per le linee 3 e 8. In particolare, i tram della linea 3, dalle 20,30 circa svolgeranno il loro servizio solo tra Valle Giulia e Porta Maggiore, mentre tra Porta Maggiore e piazzale Flavio Biondo (stazione Trastevere), il collegamento sarà garantito da bus navetta. Le ultime partenze utili svolte dai tram sull'intera tratta partiranno alle 19,35 da Valle Giulia e alle 20,50 da Trastevere.

Sull'8, i tram effettueranno le corse sino alle 19,15 dal Casaleto e alle 19,45 da piazza Venezia. Poi torneranno in deposito e sino a fine servizio saranno in strada i bus sostitutivi. A supporto delle navette, la linea H farà tutte le fermate presenti sulla Gianicolense e a viale Trastevere ■

IN AGENDA/1

Nel fine settimana al Circo Massimo c'è la "Deejay Ten"

Attese 10mila persone. Cambio di percorso per 19 linee

Domenica mattina, tra le 8,30 e le 11,30, nell'area del Circo Massimo si correrà la "Deejay Ten 2018", con una maratona competitiva di 10 chilometri e una "amatoriale" da 5.

Attese circa 10mila persone. Partenza e arrivo saranno entrambi in via dei Cerchi (che resterà chiusa sino alle 17).

La manifestazione interesserà, con temporanee chiusure, tra l'altro piazza Bocca della Verità, via del Teatro Marcello, piazza Vene-

zia, via Cavour e via di San Gregorio, Porta Capena e Caracalla, Porta Ardeatina e via Baccelli, piazzale Ostiense e viale Aventino.

Previsti cambi di percorso per 19 linee: C3, 3, 44, 51, 75, 81, 83, 85, 87, 118, 130, 160, 170, 628, 671, 714, 715, 716 e 792. I bus di 85, 87 e 628, per la chiusura di via dei Cerchi resteranno deviate sino alle 17. Ulteriori dettagli e aggiornamenti sul sito muoversiaroma.it ■

IN AGENDA/2

Domenica alla Garbatella di corsa da viale Massaia

Sempre domenica mattina, tra le 7 e le 13, è in programma la ventisettesima edizione di "Corri alla Garbatella".

Partenza e arrivo saranno a viale Guglielmo Massaia. La gara passerà anche per via Persico, la circonvallazione Ostiense, via Pullino, via delle Sette Chiese, via Rho e piazza Oderico da Pordenone. A spostarsi saranno le linee 715, 716 e 792. Durante l'evento, complessivamente saranno sospese 24 fermate ■

L'INIZIATIVA

Sfilata eco-compatibile davanti alla stazione Mirti

Nella Settimana europea per la riduzione dei rifiuti, in corso sino a domenica, parola d'ordine è ambiente eco-compatibile.

Tra le iniziative, la presentazione del libro "Sostenibilità, equità e solidarietà" in agenda domani alle 17 alla Biblioteca Mameli in via del Pigneto. Venerdì, invece, spazio al fashion con la sfilata di abiti realizzati con materiali di riuso e riciclo. L'appuntamento è alla fermata della metro C in piazza dei Mirti, alle 17 ■

SUI BINARI

Viaggi in treno in vista delle festività di Natale: per confrontare le tariffe arriva il Bigliettometro

Una piattaforma digitale monitora, ogni giorno, le offerte sulle tratte più richieste del prossimo mese

Si chiama *Bigliettometro di Natale*, la soluzione ideata dalla piattaforma digitale "Trainline", che combina le offerte di 207 compagnie ferroviarie in 44 Paesi, per aiutare gli utenti a trovare il prezzo migliore per raggiungere in treno la meta prescelta durante le festività. In quei giorni, infatti, le tariffe dei biglietti sono destinate a raggiungere **picchi elevati o proibitivi**. Meglio muoversi per tempo. In fondo manca poco più di un mese.

L'utente può trovare il "prezzo giusto" grazie a un algoritmo che monitora le tariffe in tempo reale di, tra gli altri, Trenitalia, Italo e Thello, mostrando la tariffa conveniente in un determinato giorno, con il conseguente risparmio, **per le dieci tratte più trafficate del periodo natalizio**.

Ogni giorno, dunque, il Bigliettometro mette a confronto il prezzo più alto del biglietto e quello più conveniente disponibile. Un esempio. **Sulla tratta Roma-Firenze**, ieri il prezzo più basso per la data di sabato 22 dicembre era 9,90 euro, la più cara di 127, oltre 117 euro di differenza. Da considerare, naturalmente, anche tutte le variabili legate al tipo di titolo di viaggio.



Sulla Roma-Napoli, il prezzo più basso sempre per il 22 dicembre ieri era 21,90 euro. La tariffa più cara 121 euro, con un risparmio potenziale di 99,10 euro. Il prezzo più basso si riferisce a un adulto che viaggia senza la carta sconto.

Per gli utenti dei treni, i prezzi vengono aggiornati ogni mattina alle 10. Per le prossime vacanze di Natale e Capodanno, il giorno più "caldo" per chi si sposta **in treno sarà proprio il 22 dicembre** che prima abbiamo preso come esempio. Secondo i dati dell'app "Trainline", quel sabato sarà il più congestionato per viaggiare e quello in cui le tariffe subiranno

l'impennata maggiore. Invece, il picco di movimenti sarà raggiunto il sabato successivo, **29 dicembre**, quando sono previsti circa 4 milioni di spostamenti sui binari per trascorrere Capodanno.

Le percorrenze indicate dalla piattaforma sono le più trafficate per dicembre: Milano-Roma, Milano-Venezia, Venezia-Firenze, Milano-Firenze, Roma-Milano, Firenze-Milano, Venezia-Milano, Firenze-Pisa, Roma-Firenze e Roma-Napoli. Naturalmente si può cercare anche un'altra tratta, basta indicare partenza e arrivo. Il sito internet, su cui acquistare anche biglietti di pullman, è trainline.it ■ **PAOLO PETRUCCI**

Più corse verso Fiumicino per il Leonardo Express

Scatta il 9 dicembre l'orario invernale di Trenitalia.

A livello regionale, da segnalare in particolare l'incremento dell'offerta sul Leonardo Express, il collegamento diretto tra la stazione Termini e l'aeroporto di Fiumicino. I collegamenti giornalieri passeranno da 110 a 126.

Sempre a livello regionale, da ricordare anche il nuovo servizio annunciato da Trenitalia per i pendolari, con nuovi servizi, di assistenza, sicurezza e informazioni, a bordo treno e in stazione.

A livello di alta velocità, invece, ci saranno due nuove corse, su Fiumicino aeroporto, da e per Genova, La Spezia, Pisa e Firenze, in aggiunta a quelle già previste da e per Venezia.

Migliora la copertura oraria tra Milano e la Capitale, con un primo treno in arrivo a Roma per le 8,29. Nel fine settimana, poi, previsto un incremento dell'offerta sulla direttrice Roma-Bari.

VACANZE AL VOLANTE

In auto conta la messa a punto

C'è chi, per le vacanze natalizie, sceglierà comunque di spostarsi in auto. Importante, soprattutto se non si utilizza il proprio mezzo in modo abituale, una messa a punto generale.

Niente panico se si viaggia sulle strade con gelo, nebbia e neve, ma le regole di guida cambiano completamente.

Ovviamente anche l'auto necessita di una manutenzione accurata prima di una partenza, in particolare per chi raggiunge le zone di montagna. L'**antigelo** in caso di temperature sotto zero è la prima linea di difesa del motore. Per la batteria, il freddo è il nemico più insidioso. Quindi è

bene tenere sotto controllo il voltaggio, soprattutto se si utilizza l'auto per brevi spostamenti. Ricordarsi anche le catene nel portabagagli, sempre per chi non monti le ruote invernali. Una regola fondamentale è il rispetto della distanza di sicurezza, perché sulle strade ghiacciate o bagnate, in caso di frenata la **distanza** che percorre un'automobile che viaggia a 50 chilometri orari è **doppia**. Fondamentale la pulizia dei fari più volte durante un viaggio, oltre alla verifica della funzionalità di tutte le lampadine. In caso di perdita di controllo della vettura, il controsterzo deve essere dolce ■ **P. P.**

IN CITTÀ

Dicembre sarà eco-sostenibile

Con la prima domenica ecologica, che si ripeterà il 2 dicembre, i cittadini romani hanno avuto la possibilità di passare anche una giornata nei parchi, nelle strade del Centro o nel proprio quartiere. Spostandosi a piedi, con il trasporto pubblico o magari anche in bicicletta.

L'**ecodomenica di dicembre** segnerà anche l'avvio del mese tradizionalmente riservato alla "corsa ai regali", piuttosto denso su fronte mobilità. Il weekend dell'8 e 9, poi, sarà quello dell'Immacolata, con importanti eventi religiosi che richiederanno chiusure e deviazioni del traffico. Nelle settimane di dicembre, in

generale, dal punto di vista della viabilità negli anni scorsi si è assistito a vere e proprie giornate di passione, con strade e mezzi pubblici bloccati anche per le doppie file.

Una condizione non accettabile per l'Amministrazione. Da considerare, a questo proposito, la campagna di **tolleranza zero** lanciata dal Campidoglio contro gli incivili del traffico. Insomma la sosta selvaggia non sarà tollerata in tutti i quadranti cittadini.

L'**invito**, piuttosto è quello di utilizzare bus e metropolitane. **Allo studio** un piano della mobilità dedicato proprio alle festività natalizie ■ **P. P.**

Opel

CROSSLAND X

Più spazio in meno centimetri.

A novembre da

14.350 €

oltre oneri finanziari, con
finanziamento Zero Pensieri.

TAN 3,99% TAEG 6,04%

PORTE APERTE

**SABATO E
DOMENICA**



CROSSLAND X

- Fino a 520 litri di bagagliaio in soli 421 cm
- Multimedia con Apple CarPlay™ e Android Auto™

Porte Aperte Sabato e Domenica.



IL FUTURO APPARTIENE A TUTTI

AUTOIMPORT www.autoimport.it

Via Salaria, 729 (Urbe) Tel. 06.88.648.1
Via Tiburtina, 1166 (GRA usc.13) Tel. 06.41.16.177
Via Veturia, 49 (Alberone) Tel. 06.78.46.01

Via O. da Gubbio, 209 (Marconi) Tel. 06.55.66.044
Via Collatina, 114 Tel. 06.25.88.047
Via Prenestina, 1183 (GRA) Tel. 06.22.42.40.19

SIGMA AUTO

Via Mattia Battistini, 167 Tel. 06.61.24.01
Via Anastasio II, 356 Tel. 06.39.74.93.57
www.sigmauto.it

EURAUTO

Via Ostiense, 941 (Torino Nord) Tel. 06.52.07.81
www.eurauto.it

APERTI SABATO E DOMENICA INTERA GIORNATA

Crossland X Advance 1.2 83 CV al prezzo promozionale di 14.350 €, oltre oneri finanziari: anticipo 4.720 €, importo tot. del credito 11.320,30 € incluse FlexCare Silver 3 anni/65.000 km per 1.000 €, FlexProtection Silver 3 anni prov. MI per 340,30 € (facoltative); valore futuro garantito dal Concessionario per 3 anni 7.578,90 €, interessi 1.133,75 €, spese istruttoria 350 €, imposte di bollo 16 €, spese gestione rata 3,50 € e servizi comuni, periodici 3 €, importo tot. dovuto 12.811,05 € in 35 rate mensili da 139,29 € oltre a rata finale pari a 7.578,90 €; TAN fisso 3,99% e TAEG 6,04%. Offerta valida fino al 30/11/18 in caso di sottoscrizione contratto Scelta Opel "Zero Pensieri", con rottamazione auto posseduta da almeno 6 mesi, salvo approvazione Opel Financial Services. Si rimanda al documento informativo SECCI. Chilometraggio previsto 15.000 km/anno. Foto a titolo di esempio. Apple CarPlay™ e Apple sono marchi di Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Android Auto™ è un marchio registrato di Google Inc. Consumi ciclo combinato (l/100 km): da 4,5 a 7,2. Emissioni CO₂ (g/km): da 117 a 163. Valori determinati utilizzando la nuova procedura di prova WLTP, tradotti in NEDC per consentire la comparabilità, secondo le normative Reg. (CE) n. 715/2007, Reg. (UE) n. 1153/2017 e Reg. (UE) n. 1151/2017.