

"L'acqua e la terra. Sostenibilità ambientale e sicurezza sociale"

paese ospite del Mediterraneo REPUBBLICA DI MALTA











Estate Romana 2018*

Festival premiato da





PROGRAMMAZIONE A ROMA

MARTEDÌ 5 GIUGNO

INSOR – Istituto di Sociologia Rurale | via dei Rutoli, 2

11.30h | Conferenza stampa del festival

17.00h | Proiezione dei filmati di SHOW CAP - Innovative Communication for Young People, progetto cofinanziato dalla Comunità Europea, realizzato da Doc Servizi, Doc Educational e da Legacoop Agroalimentare Nord Italia, con lo scopo di comunicare in maniera innovativa i mestieri e i valori del mondo agroalimentare ai giovani europei, focalizzandosi sulla Politica Agricola Comunitaria (CAP - Common Agricoltural Policy), mettendo in luce i valori del settore al pubblico giovane. Il progetto mira a parlare agli operatori del settore e ai giovani di temi che spesso hanno un approccio molto istituzionale o documentaristico, con un approccio innovativo e artistico, come l'animazione con la sabbia (Sand Art), Sono stati realizzati 12 cortometraggi d'animazione,6 destinati a un pubblico adulto e 6 ai bambini sui temi: cambiamenti climatici; sicurezza alimentare; ambiente rurale; acqua, il bene più prezioso; importanza di una dieta salutare; le 4 F dell'agricoltura: cibo (Food), mangimi (Feed), carburante (Fuel) e fibre (Fibers). 18:00h | Presentazione del libro di Luigi Rinaldi Il Pane di Vicovaro. Inaugurazione della mostra fotografica del concorso fotografico Tutti a Tavola! (http://concorso.mostrediffuse.it/vincitori-concorso-tutti-tavola-2017/) organizzato da Bycam Fotografia di Teresa Mancini e promosso dal Comune di Magliano Sabina. Attività gratuita su prenotazione

GIOVEDÌ 7 GIUGNO

Istituto Treccani | Piazza della Enciclopedia Italiana, 50

18:00h | Cerimonia di passaggio del testimone tra le rappresentanze dell'Ufficio del Parlamento Europeo e della Repubblica di Malta. Saluti Massimo Bray e Romolo Augusto Staccioli. Dibattito Patrimonio culturale e paesaggio: sfide e nuovi equilibri tra identità dei territori, ambiente ed economia Pier Paolo Balbo di Vinadio (già ordinario di urbanistica e architettura del paesaggio Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura, Univ. La Sapienza, già presidente del corso di laurea in architettura del paesaggio, membro della scuola di Specializzazione in Beni naturali e territoriali), paesaggio agrario, prodotti del territorio e turismo ... Mauro Rosati* (Direttore Generale Fondazione Qualivita), Le ricerche preistoriche della Missione Archeologica Italiana a Malta Alberto Cazzella (Professore Ordinario di Paletnologia Università di Roma La Sapienza).

Narrazione scenica *Cavaliere di Grazia*: *Caravaggio tra Roma e Malta*, **Fabio Pappacena** (voce recitante) e l'ensemble barocco **La Selva** (flauti e liuto). Brindisi con *Gruppo Giovani Panificatori Farchioni-Ivan il re del pane*. Attività gratuita su prenotazione. In collaborazione e con il patrocinio dell'Istituto dell'Enciclopedia Italiana Treccani

VENERDÌ 8 GIUGNO

Orto Botanico di Roma, Aranciera | Largo Cristina di Svezia, 24

10:00h – 16:00h | Dialogo nell'agroalimentare: dal caos al patto sociale, workshop con sessioni plenarie e tavoli tematici a cura dell'Osservatorio sul dialogo nell'agroalimentare, con la finalità di avviare una riflessione multidisciplinare sullo stato della comunicazione tra le componenti dei sistemi agroalimentari (detentori ufficiali di conoscenza, società civile e poteri politici ed economici) e avanzare proposte concrete per (ri)costruire un clima di fiducia reciproca, migliorare i flussi di comunicazione e facilitare percorsi di assunzione ed attuazione di decisioni condivise. L'incontro sarà strutturato nella forma di consultazione partecipata a cui sono stati invitati i vari portatori d'interesse del settore agroalimentare. Promosso dalla Rete di Cerealia Festival in collaborazione con Passi insieme, ConfProfessioni, FIDAF, Università La Sapienza, UNASA, Università di Tor Vergata, ARSIAL, Università del Molise. Light lunch a cura del Simposio del Gusto. Si ringrazia l'Università La Sapienza di Roma – Dipartimento di Biologia Ambientale e Marco Valente per il lavoro di facilitazione. Evento ad inviti.

Archeoltinera: c'era una volta la Dolce Vita

21:00h | Itinerario serale da Largo Fellini a Piazza Barberini toccando i luoghi e le vie legati alle atmosfere e info del Cinema, dalla targa di Fellini alla Fontana di Trevi. Visita a pagamento su prenotazione. A cura dell'Archeoclub d'Italia sede di Roma

> SABATO 9 GIUGNO

Villa Magistrale | Colle Aventino

10.30h - 11.30h | Visita alla Villa del *Sovrano militare Ordine ospedaliero di San Giovanni di Gerusalemme di Rodi e di Malta*. Ingresso € 5 a persona + guida in lingua italiana (€ 80 costo guida a gruppo; massimo 25/30 partecipanti per gruppo). Prenotazione obbligatoria

Mercato Contadino Roma e Castelli Romani - Ippodromo Capannelle | via Appia Nuova, 1245

10:30h | Che ne sai tu di un campo di grano? - Dono della pasta madre e Laboratorio cereali e panificazione In collaborazione con l'Orto Botanico Università di Tor Vergata e l'azienda agricola Umberto Di Pietro. Evento gratuito a cura di Mercato Contadino Roma e Castelli Romani, Associazione km0 Consorzio agroalimentare di filiera corta e dei mercati agricoli. www.mercatocontadino.org

Archeoltinera: Il Mitraismo e i culti Orientali del Celio

16.30h | Visita ai Sotterranei della Basilica di San Clemente. Visita a pagamento su prenotazione. A cura dell'Archeoclub d'Italia sede di Roma

Off Off Theatre | via Giulia, 20 -21

Malta: nel cuore del Mediterraneo. Attività in collaborazione con la Fondazione La Valletta 2018 e l'Ambasciata della Repubblica di Malta a Roma. Giornata dedicata al paese ospite del festival e alla Capitale Europea della Cultura 2018.

19:00h | Poetry on Film (cortometraggi Maltesi) e Poetry in Potato Bags (reading) progetto artistico in gemellaggio con la città di Leeuwarden, Capitale Europea della Cultura 2018 insieme a Malta. Taste of Malta, assaggi di cucina maltese a cura di Agroalimentare in rosa

DOMENICA 10 GIUGNO

Archeoltinera: Alla "riscoperta" del Caravaggio ... la vita, le opere e la morte

16.00h | Piazza San Luigi dei Francesi davanti all'omonima chiesa. Itinerario delle opere del Caravaggio: Cappella della Chiamata di San Matteo, Madonna del Pellegrino e Cappella Cerasi. A cura dell'Archeoclub d'Italia sede di Roma. Visita a pagamento su prenotazione.

MERCOLEDÌ 13 GIUGNO

Istituto Luigi Sturzo, Sala Rossa | Via delle Coppelle, 35

10:00h | *I cereali perenni: la sfida di produzione alimentare sostenibile,* seminario. Coordinamento scientifico a cura di **Laura Gazza,** Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA-IT), in collaborazione e partecipazione con l'INSOR e la FIDAF. Relatori: **Laura Gazza, Alessandro Bozzini** (sorghi perenni), Caterina Batello*. Incontro in ricordo del prof. Roberto Pogna. S'intende richiedere il riconoscimento dei crediti per gli agronomi all'Ordine.

Busto di Colomba Antonietti | Gianicolo, Parco della Memoria

17:00h | *Omaggio a Colomba Antonietti*: letture, deposizione del mazzo di rose, assegnazione dei premi in memoria dell'eroina risorgimentale. A cura di **Cinzia Dal Maso** e **Annalisa Venditti**

GIOVEDÌ 14 - VENERDÌ 15 GIUGNO

CNR | Piazzale Aldo Moro 8

Wheats & Women: International Conference and "Carlotta Award 2018". Progetto a cura dell'ENEA e dell'Accademia delle Scienze della dei XL, con la collaborazione del Festival Cerealia. Volendo valorizzare le ricercatrici nelle diverse discipline scientifiche si è programmato un Convegno Internazionale associato al Premio Carlotta Award 2018, per giovani ricercatrici nel campo dei cereali. Il premio è intitolato a Carlotta Parisani Strampelli (1868-1926), non solo perché nel 2018 ricorre il 150° anniversario della sua nascita, ma anche per dare il giusto riconoscimento a questa figura femminile al servizio della scienza e, soprattutto, per mettere in atto un'azione positiva nei confronti delle giovani ricercatrici. Il progetto vede il coinvolgimento d'importanti figure scientifiche nazionali ed internazionali e d'importanti istituzioni. Sito per approfondimenti: www.wheatswomen-carlotta2018.com

VENERDÌ 26 OTTOBRE

21:00h | *I 4 elementi. Aria, Acqua, Fuoco, Terra*. Anteprima nazionale dello spettacolo di teatro, danza e video vincitore del premio come "miglior soggetto" all'International Theatre Festival di Arouad 2016 (Marocco), con il patrocinio di *Greenpeace Italia*. Interpreti: **Stefania Toscano**, **Diana Forlani**, **Aziza Essalek**, **Paola Sarcina**. **Stefania Toscano** coreografie, **Paola Sarcina** drammaturgia, costumi e regia; **Federico Spirito** video. Produzione *Music Theatre International*

PROGRAMMAZIONE NEL LAZIO

ALBANO LAZIALE (RM) | a cura di Slow Food Albano e Ariccia

VENERDÌ 8 GIUGNO

Fustock Birreria | via Graziosa, 71

20:00h | Laboratorio *II pane liquido, il mastro birraio racconta* degustazione e abbinamenti con presidi slow food. Musica Live. contributo € 20 e prenotazione consigliata. Tel. 06 93263381 328 8879960 e-mail fustock71@gmail.com

ARTENA (RM) | a cura di Mercato Contadino Roma e Castelli Romani. Associazione km0 Consorzio agroalimentare di filiera corta e dei mercati agricoli

SABATO 9 GIUGNO

Fattoria Colle San Nicola | via S. Nicola, 4, 00031 (Via Latina)

dalle 11,30h | *Pranzo contadino e porte aperte in Fattoria*. Visita guidata: *il triticale in fiore. Musica popolare*. Info e prenotazione obbligatoria: 320 9651047 contributo € 20. <u>www.mercatocontadino.org</u>

DOMENICA 8 LUGLIO

Fattoria Colle San Nicola | via S. Nicola, 4, 00031 (via Latina)

dalle 11,30h | *Pranzo contadino e porte aperte in Fattoria*. Visita guidata: *il miracolo del grano, la trebbiatura*. Musica popolare. Info e prenotazione obbligatoria: 320 9651047, contributo € 20 - www.mercatocontadino.org

SABAUDIA La cura di M.Th.I., Agroalimentare in Rosa, INSCENA/DGO Dance Company

DOMENICA 10 GIUGNO

Parco del Circeo | Centro Visitatori del Parco, Via Carlo Alberto 188

9:00h | Villa di Domiziano: sfarzi e saggezza imperiali. L'uso razionale dell'acqua un'insospettabile virtù dei Romani. Vista guidata a cura di Pangea (durata 2,5 ore. Costo 12 € adulti; 6 € dai 6 ai 12 anni. Numero massimo partecipanti 50) Prenotazione obbligatoria: Istituto Pangea onlus tel. 0773 511352; cell. 348 3617966; e-mail info@istpangea.it - oppure Proloco Sabaudia, Piazza del Comune 18/19, tel. 0773 515046

Hotel Le Dune | via Lungomare, 16

15:00h| workshop *L'acqua e la terra. Sostenibilità ambientale e sicurezza sociale*. Relatori: **Paolo Cassola** (direttore del Parco Nazionale del Circeo), **Alfonso Perri** (coordinatore nazionale sella Divisione Subacquea di Marevivo), **Francesca Piro** (Progetto Mediterranea), **Carla Creo** (Centro Casaccia ENEA programmi sul turismo sostenibile nelle isole e nelle aree costiere), **Adriano Madonna** (Biologia delle Produzioni Marine, EClab Laboratorio di Endocrinologia Comparata dell'Università di Napoli "Federico II", docente di Scienze Ambientali-Scuola Superiore di Tecnologie per il Mare-ITS Fondazione Caboto di Gaeta), **Benedetto Fontana** (gastroenterologo), **Tiziana Zottola** (Istituto Zooprofilattico), WEEC Italia (nome da definire). "*Le Balene: dal mito alla difesa dell'ecosistema*" contributo di **Florio Scifo** (Università Pontificia Salesiana). Seminario utile ai fini dei crediti formativi per i giornalisti.

19.30h | Sulla battigia: anteprima dello spettacolo di danza e musica *Everland, l'isola di plastica* di **Monica Conversano**, sul tema della *plastic pollution* nel mare, a cura di *INSCENA/DGO Dance Company* e *MThI*. Performance inclusa nel progetto vincitore del Bando MigrArti 2018 del MiBACT.

Attività gratuita su prenotazione

TARQUINIA | a cura di La Lestra

SABATO 9 GIUGNO

Ex Mattatoio | Loc. Fontana Nova

17:30h – 20:00h | conferenza "La filiera locale del grano. Innovazioni nella filiera del frumento nella Tuscia viterbese". Relatori: Gabriele Chilosi e Anna Carbone docenti del DIBAF (Dipartimento per la Innovazione nei sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali) - Università degli Studi della Tuscia. Laboratorio del pane a cura di Vittoria Tassoni.

Segue aperitivo offerto da aziende locali

DOMENICA 10 GIUGNO

Tarquinia Lido | Loc. Gravisca

9:30h – 11:00h | visita guidata ai resti del santuario greco di Gravisca: un insieme di edifici sacri sede di culti e riti greci, a cura di **Lucio Fiorini** (Università degli Sudi di Perugia).

Tarquinia Lido | Riserva Naturale Saline di Tarquinia

11.00h – 13:00h |visita guidata alla Riserva, unica salina del Lazio e sito naturalistico di estrema importanza, a cura del **Nucleo Carabinieri Biodiversità** della Riserva Naturale Saline di Tarquinia

VELLETRI | a cura e presso L'Orto del Pellegrino

VENERDÌ 8 / SABATO 9 GIUGNO

18:00h | *La via della birra*. Visita guidata e degustazione (adulti) e laboratorio didattico (bambini). La storia della Birra va di pari passo con quella dei cereali. Ma perché la birra viene definita "pane liquido"? Cosa c'entrano i topi e le tartarughe? E Asterix? E Suor Ildegarda? Una visita guidata animata entusiasmante, che simula un viaggio nel tempo lungo la VIA DELLA BIRRA alla scoperta di una storia millenaria che comincia (forse) in Mesopotamia ed arriva (con certezza) fino in Italia. Visita guidata e degustazione: visita guidata con degustazione di Birra Artigianale. LABORATORIO PER BAMBINI venerdì e sabato. Prenotazione obbligatoria

DOMENICA 10 GIUGNO

10:00h, 11:00h e 18:00h | *Ti racconto la Via Francigena con le Erbe Officinali*: visita guidata animata e aperitivo a degustazione. Prenotazione obbligatoria

GIOVEDÌ 14 GIUGNO

17:00h | L'erbario del Pellegrino: laboratorio per bambini età 6-11. Prenotazione obbligatoria

SABATO 16 GIUGNO

19:00h | Peregrinar Cantando: Viaggio Musicale sulle orme dei Pellegrini. Un itinerario che parte dai canti dei pellegrini di Montserrat e passando per le canzoni. Spettacolo in costume medievale con Simona Carucci arpa celtica, Francesca Staccioli voce e percussioni, Letizia Staccioli voce e percussioni, Vera Vecchiarelli flauto dolce e voce. Segue apericena. Prenotazione obbligatoria

GIOVEDÌ 28 GIUGNO

19:00h | Sulla strada per Santiago, mostra fotografica di Virginio Favale a cura di Silvia Sfrecola Romani.

SABATO 30 GIUGNO

19:00h | *A cena con Cristoforo da Messisbugo*, intermezzo scenico in costume rinascimentale con Dino Ruggiero (Cristoforo da Messisbugo) e Paola Sarcina (La governante): "Nel 1549 apparve a Ferrara il volume di Cristoforo da Messisbugo *Banchetti compositioni di vivande et apparecchio generale* (ristampato a Venezia nel 1559). Non è solamente un manuale di gastronomia ed un trattatello d'artigianato e d'attrezzeria della cucina, ma anche uno spaccato di costume e, soprattutto, una raccolta di fedeli cronache di festini e conviti, nei quali all'esuberanza alimentare s'accorda spesso un proporzionato consumo di musiche e intermezzi". Segue apericena. Prenotazione obbligatoria.

GIOVEDÌ 5 LUGLIO

18:00h | *Di come Fortuna menò Peregrin Tebaldo ad un Orto Secreto*, teatro ragazzi + merenda, scritto e diretto da Giulia Felci, con Giulia Felci e Letizia Cocinera. Spettacolo + Visita guidata animata + merenda al sacco. Prenotazione obbligatoria.

PROGRAMMAZIONE IN SICILIA

PALERMO | a cura di Comeunamarea Onlus

VENERDÌ 8 GIUGNO

Giornata Mondiale dell'Oceano

Regione Siciliana Assessorato regionale dei Beni culturali e dell'Identità siciliana, Dipartimento dei Beni culturali e dell'Identità siciliana. Soprintendenza del Mare

15:30 – 18:30h | *Nel mare non solo acqua ... Il Mediterraneo fra emergenze e risorse*. L'evento, con l'obiettivo di sensibilizzare verso comportamenti più corretti e rispettosi della natura, affronterà il tema del "marine litter". Sarà un'occasione per attirare l'attenzione sulla salute dei nostri mari, sull'importanza che hanno per la vita sulla Terra e sui modi in cui possiamo proteggerli.

VENERDÌ 27/SABATO 28 LUGLIO

Mondello (Pa) | spiaggia stabilimento

10:00 – 22:00h | EVERLAND - L'isola di plastica multimedia performing project . opera multimediale di Monica Conversano, che unisce musica, danza, live elettronic e video. Il progetto che, prima di tutto intende sensibilizzare sull'inquinamento da plastic pollution, vuole anche parlare di rispetto delle culture e delle identità. L'iniziativa è arricchita di altre varie attività culturali. Organizzatori ComeUnaMarea Onlus, Music Theatre International – M.Th.I., Gruppo Danza Oggi (GDO).

SABATO 8 / LUNEDÌ 10 SETTEMBRE

Isola delle Femmine

10:00 – 22:00h | *Itinerari culturali e sviluppo territoriale*. L'evento ha come obiettivo proporre, attraverso un programma di iniziative, l'incontro fra esperti del settore, start up di giovani, istituzioni competenti, soggetti economici e società civile per contribuire alla salvaguardia, la valorizzazione e la promozione del territorio siciliano. Settore specifico di riferimento è quello turistico culturale della Riserva marina Capo Gallo/Isola delle femmine. Il programma prevede: attività esperienziali in cui i giovani del progetto "Accade...ai Giovani: Accademia Europea Culturale di Giovani" saranno reporter in una battuta di pesca al capone; visite guidate alla riserva marina e incontro con la pesca tradizionale; seminario "Itinerari culturali e sviluppo territoriale"; turismo

sostenibile, sul tema della valorizzazione del patrimonio culturale e la promozione del territorio come componente della programmazione e dello sviluppo turistico; laboratorio sul pesce povero in cui il gusto, la tradizione ed il glamour rappresentano un raffinato connubio.

MARTEDÌ 16 OTTOBRE

Giornata Mondiale dell'Alimentazione

Università degli Studi di Palermo - DipartimentoScienze Agrarie, Alimentari e Forestali

10:00-13:00h | *Gastrosofia e Identità Mediterranee*. Convegno che, partendo dal concetto di Gastrosofia, si pone l'obiettivo d'indagare in modo multidisciplinare i saperi teorici e pratici del mondo dell'alimentazione, unendo scienza della nutrizione, arti culinarie e attività agricole e marinare, correlate alla sostenibilità ambientale. L'iniziativa sarà sviluppata attraverso: cibo ed emozioni; scienze della nutrizione; la Sicilia delle eccellenze; arte culinaria, gusto e piacevolezza.

Info e contatti: Comeunamarea Onlus, via Matteo Dominici 18 - 90146 Palermo, come1marea@libero.it - www.comeunamarea.eu tel. +393394352947 – tel. +390912738624 - fax +390916884070

(LISTA DEI CREDITI NON DEFINITIVA)

Enti promotori - Rete Cerealia Festival: Archeoclub d'Italia sezione di Roma, Agroalimentare in rosa, Baicr Cultura della Relazione, FIDAF, Gustolab International Italy, ComeUnaMarea Onlus, Istituto Nazionale di Sociologia Rurale (INSOR), associazione La Lestra (Tarquinia), La Rotta dei Fenici – Itinerario d'Europa, Consorzio Agroalimentare di Filiera Corta e dei Mercati Agricoli, Minimo Impatto, Music Theatre International, Osservatorio Salute e Sicurezza, Prospettive mediterranee, Spotzone, Aisu verso Itaca. Produzione esecutiva Music Theatre International.

Patrocini: Ambasciata della Repubblica di Malta, Fondazione La Valletta 2018, Anno del Cibo, Anno Europeo del Patrimonio Culturale, MAECI, Italia Culture Mediterraneo —MAECI, Fondazione Anna Lindh Rete Italiana, Istituto dell'Enciclopedia Italiana Treccani, RIDE-APS (Rete per il dialogo Euromediterraneo), Fondazione Qualivita, CREA, ENEA, Università La Sapienza di Roma — Dipartimento di Biologia Ambientale, Sovrintendenza del Mare — Regione Sicilia, Università degli Studi di Palermo, Fondazione Museo della Pasta, MiBACT, MIPAFF, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Mare, Regione Lazio, Comune di Roma, ARSIAL, Roma in campagna, CNA, Città di Palermo, Comune di Magliano Sabina, Isola delle Femmine, Comune di Tarquinia, Città Metropolinata di Palermo, Palermo 2018 Capitale Italiana della Cultura, Regione Sicilia, ISPRA

Partner organizzativi: Orto del Pellegrino, Archeoclub d'Italia sede di Vibo Valentia, Slow Food Albano e Ariccia

Collaborazioni: BYCAM FOTOGRAFIA, Ritual Lab, Sovrano militare Ordine ospedaliero di San Giovanni di Gerusalemme di Rodi e di Malta, Accademia delle Scienze della dei XL, Progetto Mediterranea, Biblioteche di Roma, Legio Secunda Parthica Severiana, Mos Maiurum, Istituto Professionale per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera I.P.S.S.E.O.A. "Sandro Pertini" di Magliano Sabina, Associazione Marevivo, Istituto Zooprofilattico, Riserva Naturale Saline di Tarquinia, Università degli Studi della Tuscia, Coltivendo, Osservatorio Farmers Markets, Orto Botanico dell'Università di Tor Vergata, Gruppo Danza Oggi, Inscena-Experimenti Dance Company, associazione Il Ventaglio, Associazione Panificatori di Roma e Provincia, Club Unesco di Vibo Valentia, Life and Life, E-Campus Università, Museo di Zoologia Doderlein, Università La Sapienza – Museo dell'Orto Botanico, I.C.S. Itria Atria Palermo, DVD Dance Vibo Valentia, Istituto Comprensivo Karol Wojtyla, IPS Filosi, Fondazione BioCambus, EcoStello Magliano Sabina, Med Experience, Salinas-Museo Archeologico di Palermo, World Environmental Education Congress Network, DIOMEDA Centro studi ricerche e progettazione, Fondazione Varrone, Istituto Pangea

Media partner: .Eco, Radio Godot, REA –Radio Televisioni Europee

Partner tecnici: Hotel Le Dune, Ecostoviglie, Antica Forneria Porzio, Fustock Birreria, Gruppo Giovani Panificator Farchioni, Ivan il re del pane, HER, Farchioni, Torpedino

Sponsor: 4Changing, BCC Roma, UniCoop Tirreno

Gemellaggi: Giornate del Mediterraneo Antico / Rotta dei Fenici, Festival Europeo delle Vie Francigene, Re Boat Race, Earthinkfestival, ViniCibando, Eataly Roma