

Data ed ora messaggio: 03/10/2019 12:01:55

Oggetto: Progetto Ada Lovelace 2019 - Convegno inaugurale - Richiesta adesioni.-

Da: "Maria Letizia MOLLE" <ml.molle@unicas.it>

A: ISIS0033002@istruzione.it, ISIS01300L@istruzione.it, ISIS01200R@istruzione.it, ISIS01400C@istruzione.it, isic829002@istruzione.it, rmis02400l@istruzione.it, rmis077005@istruzione.it, rmis099002@istruzione.it, rmt099029@istruzione.it, rmri09901n@istruzione.it, rmpc490009@istruzione.it, rmtf15000d@istruzione.it, rmtf15050v@istruzione.it, rmri07701r@istruzione.it, rmips230003@istruzione.it, rmis00400b@istruzione.it, rmis01700d@istruzione.it, rmis051001@istruzione.it, eliacla@tiscalinet.it, lszagarolo@libero.it, rmpm060006@istruzione.it, segr.ammva@liceobraschi.it, presidenza@liceobraschi.it, segr.didattica@liceobraschi.it, rmri02000x@istruzione.it, rmt017000c@istruzione.it, luzzatti@tiscalinet.it, rmt039000b@istruzione.it, itsplnervi@tin.it, cogeri@libero.it, info@iisquarenghi.it, ltis004008@istruzione.it, ltps060002@istruzione.it, ltis00100r@istruzione.it, ltpc06000v@istruzione.it, ltt080003@istruzione.it, lttf060004@istruzione.it, ltis01700a@istruzione.it, ltpc07000d@istruzione.it, ltpm02000l@istruzione.it, ltrh01000p@istruzione.it, ltt01000r@istruzione.it, ltis00700q@istruzione.it, ltps100007@istruzione.it, ltis00900b@istruzione.it, ltis013003@istruzione.it, ltis01600e@istruzione.it, ltis018006@istruzione.it, ltis019002@istruzione.it, ltpc01000t@istruzione.it, ltpm030007@istruzione.it, ltps02000g@istruzione.it, ltps05000b@istruzione.it, ltt02000b@istruzione.it, ltps030006@istruzione.it, ltt01000n@istruzione.it, ltis00300c@istruzione.it, ltis00600x@istruzione.it, ltps04000r@istruzione.it, ltrc01000d@istruzione.it, ltt04000l@istruzione.it, isrosselli@libero.it, ltt06000t@istruzione.it, ltpc030003@istruzione.it, lth01000e@istruzione.it, info@nauticocaboto.it, ltps010001@istruzione.it, ltsd01000b@istruzione.it, ltis01400v@istruzione.it, ltt07000c@istruzione.it, istitutosuperioresezze@libero.it, vitruvio@liceoformia.it, meucci@liceomeucci.it, ltps09000t@istruzione.it, ips@istitutofilosi.it, itis007009@istruzione.it, ltri010006@istruzione.it, segreteria.fermi@ipsiaformia.it, ltri02000r@istruzione.it, ltrc020004@istruzione.it, sanisalvemini@gmail.com, LTIS014000V@istruzione.it, ltt010003@istruzione.it, lttf010003@istruzione.it, info@itisgalilei.it, itisfondi@tiscali.it, ltra01000e@istruzione.it, info@ipasanbenedetto.it, fris00300r@istruzione.it, frpm08000l@istruzione.it, fric82000a@istruzione.it, frta03000x@istruzione.it, fris01300b@istruzione.it, frpc02000r@istruzione.it, fris006008@istruzione.it, fris007004@istruzione.it, fris014007@istruzione.it, frpc03000b@istruzione.it, frpm070002@istruzione.it, frps02000x@istruzione.it, frtd10000b@istruzione.it, frtf020002@istruzione.it, fris01900a@istruzione.it, frps070001@istruzione.it, fris001005@istruzione.it, frtf06000c@istruzione.it, fris022006@istruzione.it, fris00800x@istruzione.it, fris01100q@istruzione.it, fris01700p@istruzione.it, fris01800e@istruzione.it, frpc05000l@istruzione.it, frpm020001@istruzione.it, frps010009@istruzione.it, fris01600v@istruzione.it, frtf03000l@istruzione.it, fris00900q@istruzione.it, fric834008@istruzione.it, frtd12000l@istruzione.it, fris01200g@istruzione.it, fris02100a@istruzione.it, frpm06000b@istruzione.it, frps040005@istruzione.it, frtd110002@istruzione.it, frps03000e@istruzione.it, carducci2003@libero.it, fris023002@istruzione.it, frpc07000t@istruzione.it, liceo2010@libero.it, frpc040002@istruzione.it, m.tamburrini@scuolasanbenedetto.eu, segreteria@istitutosanbenedetto.net, frisinfo@liceopontecorvo.it, ls2000@officine.it, biancamaria.dimeo@gmail.com, info@ansicassino.it, istituto@sulpicio.it, marceldo@tin.it, info@istitutovarrone.it, contigentili@liceoalatri.it, segreteria@liceoalatri.it, istitutomagistraleanagni@istitutomagistraleanagni.it, frvc040009@istruzione.it, presidenza@ipssceinaudi.it, frtd060006@istruzione.it, info@ipssarfiuggi.it, frh02000n@istruzione.it, frri01000e@istruzione.it, fris1600v@istruzione.it, ipsia@ipsia.fr.it, ipsia.sora@ipsia.fr.it, frri03000q@istruzione.it, preside@galileo.fr.it, frtd02000q@istruzione.it, frtd08000b@istruzione.it, geometricassino@virgilio.it, frtd07000r@istruzione.it, frtd010005@istruzione.it, baronio@istruzione.it, frtd03000a@istruzione.it, itmedoro@tin.it, frtd05000g@istruzione.it, concettasenese@gmai.it, itc.ceprano@libero.it, tecnicoagrarioalvito@gmail.com, agrariofr@alice.it, ipaa.cassino@libero.it, itiscassino@tin.it, segreteria@itismorosini.it, presidenza@itismorosini.it, marcocicero@libero.it, frtl01000g@istruzione.it, frte01000l@istruzione.it, itastin@tin.it, itasfr@libero.it, las.frosinone@libero.it, las.cassino@libero.it, frsl02000r@istruzione.it, frsd01000q@istruzione.it, isaanagni@isaanagni.it, ipsss@libero.it, frfr020006@istruzione.it, danicabassa@hotmail.com, fris028005@istruzione.it, r\_giallo@hotmail.com, g.landoni@gmail.com, burricco@inwind.it, agneselulani@yahoo.it, LTIS021002@istruzione.it, ltis02300n@istruzione.it, f.misiti@unicas.it, g.franzese@unicas.it, l.gradini@unicas.it, m.leva@unicas.it, ml.molle@unicas.it

Gentile Dirigente scolastico e Delegata/o per l'orientamento in uscita,

anche quest'anno l'Università di Cassino organizza il contest "Ada Lovelace".

Per il quarto anno gli studenti possono confrontarsi con la realizzazione di un progetto inerente

le discipline STEM, incoraggiando soprattutto le ragazze ad investire nelle carriere tecnologiche e scientifiche.

E' una ottima occasione di confronto per i ragazzi, inoltre si possono vincere utili premi tecnologici per la scuola.

I dettagli del contest e l'invito al convegno inaugurale, che si terrà il prossimo 15 ottobre, sono in allegato.

All'evento, di alto profilo scientifico, che si terrà nell'Aula Magna della Folcara (di mattina), intervengono: Giulia Orofino (Pro-Rettrice per la diffusione della cultura e della conoscenza), Giovanni Betta (Magnifico Rettore dell'Università di Cassino), Aurelia Sole (Magnifica Rettrice

dell'Università della Basilicata), Marilena Maniaci (Pro-Rettrice per la Ricerca dell'Università di Cassino), Sabrina Sarto (Pro-Rettrice

dell'Università di Roma La Sapienza), Elena Garcea (docente dell'Università di Cassino), Francesco Misiti (Presidente del Centro Universitario per

l'Orientamento), Fiorenza Taricone (Presidente del Comitato unico di garanzia presso l'Ateneo di Cassino).

Al più presto comunicateci la vostra presenza al convegno e prenotatevi per il contest (le squadre di circa 5 studenti devono avere almeno una

donna come capogruppo).

**Per informazioni:**

Dott.ssa Maria Letizia Molle 0776/299.3253 - [ml.molle@unicas.it](mailto:ml.molle@unicas.it)

Dott. Gaetano Franzese 0775/2994050 - [gaetano.franzese@unicas.it](mailto:gaetano.franzese@unicas.it)

---

Totale allegati presenti nel messaggio: 2  
locandina\_ada\_2019.jpg  
Ada Lovelace Day 2019 invito scuole.docx



scire  
Società e Cultura in Relazione

Università degli Studi di Cassino  
e del Lazio Meridionale  
Delega alla Diffusione  
della Cultura e della Conoscenza

## ADA LOVELACE DAY 2019 – TO THE DIFFERENCE ENGINE PROGRAMMA

L'Università di Cassino e del Lazio Meridionale partecipa per il quarto anno alla giornata mondiale in onore di Ada Lovelace (1815-1852), considerata la prima programmatrice della storia del computer, una giornata che ha come obiettivo la valorizzazione del contributo delle donne alla ricerca scientifica e la riduzione della disparità di genere.

L'edizione del 2019 dell'Ada LovelaceDay di Unicas è dedicata a Marie Tharp (1920-2006), geologa e cartografa, che ha realizzato la prima mappa dettagliata dei fondali dell'Atlantico, portando importanti conferme alla teoria della tettonica delle placche. La sua ricerca non è solo un simbolo delle conquiste geologiche e oceanografiche del Novecento, ma segna anche un punto di svolta nella capacità di comunicare la scienza al grande pubblico. Nel 1968 una versione aggiornata e semplificata della mappa fu infatti allegata al "National Geographic" e dal 2009 la mappa è disponibile a tutti su Google Earth.

**15 ottobre 2019** – Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, Aula Magna Campus Folcara, via Sant'Angelo in Theodice

10.00 Proiezione video "To the Difference Engine. Ada Lovelace, towards Artificial Intelligence" (thought: Edmondo Colella; video editing: Fabio Pacitti)

10.15 **Giulia Orofino**, Pro-Rettrice per la Diffusione della cultura e della conoscenza, Università di Cassino e del Lazio Meridionale, presenta la quarta edizione dell'Ada LovelaceDay

**Giovanni Betta** Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

incontra **Aurelia Sole**, docente di Costruzioni Idrauliche e Idrologia, Magnifica Rettrice dell'Università della Basilicata

**Marilena Maniaci**, Pro-Rettrice per la Ricerca e i progetti competitivi dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, incontra **Maria Sabrina Sarto**, docente di Elettrotecnica e Pro-Rettrice alle Infrastrutture e Strumenti per la Ricerca di eccellenza della Sapienza Università di Roma, Coordinatrice del Centro di eccellenza Distretto Tecnologico per le Nuove Tecnologie applicate ai Beni e alle Attività Culturali della Regione Lazio (DTC Lazio).



scire  
Società e Cultura in Relazione

Università degli Studi di Cassino  
e del Lazio Meridionale  
Delega alla Diffusione  
della Cultura e della Conoscenza

**Elena Garcea**, docente di Preistoria e Protostoria dell'Università di Cassino e del Lazio Meridionale, presenta *La preistoria dei cambiamenti ambientali. Come l'archeologia contribuisce all'avanzamento delle conoscenze scientifiche*

**Francesco Misiti**, Presidente del Centro Universitario per l'Orientamento, Università di Cassino e del Lazio Meridionale, presenta *Sull'esempio di Ada. Progetti con le scuole per il contest "Ada Award"*

**12.30 Fiorenza Taricone**, Presidente del Comitato unico di garanzia, Università di Cassino e del Lazio Meridionale, conclude la giornata

### **Ada Award**

Da quattro anni l'Ada Lovelace Day dell'Università di Cassino e del Lazio Meridionale promuove la diffusione e la conoscenza delle cosiddette discipline STEM nelle scuole del territorio, incoraggiando le ragazze ad avvicinarsi a questi studi e a investire nelle carriere scientifiche e tecnologiche, grazie al contest "Ada Award". Squadre di studenti, ciascuna capitanata da una ragazza, si cimentano in un progetto di ricerca nell'ambito delle discipline STEM con il tutorato congiunto dei loro professori e delle docenti Unicas. Il percorso, che può essere strutturato come progetto di Alternanza scuola-lavoro, si conclude con una vera e propria giornata di studi in cui i ragazzi presentano i risultati del loro lavoro a una giuria di esperti. I progetti meritevoli sono premiati nel corso di UnicasOrienta-Career Day.

# ADA LOVELACE DAY 2019

to the difference engine



PER MARIE THARP, THE MOTHER OF MODERN OCEAN FLOOR CARTOGRAPHY

di Cassino e del Lazio Meridionale  
degli Studi, Aula Magna, ore 10.00

**Elena Garcea**, docente di Preistoria e Protostoria dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, presenta *La preistoria dei cambiamenti ambientali. Come l'archeologia contribuisce all'avanzamento delle conoscenze scientifiche*.

di Cassino e del Lazio Meridionale partecipa  
mondiale in onore di Ada Lovelace  
programmattrice della storia del  
come obiettivo la valorizzazione  
ricerca scientifica e la riduzione

**Francesco Misiti**, Presidente del Centro Universitario per l'Orientamento, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, presenta *Sull'esempio di Ada. Progetti con le scuole per il contest "Ada Award"*.

12.30 **Fiorenza Taricone**, Presidente del Comitato unico di garanzia, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, conclude la giornata.

Ada Lovelace Day di Unicas è dedicata a  
matematica e cartografa, che ha realizzato  
le prime mappe fondali dell'Atlantico, portando  
alla luce la tettonica delle placche. La  
scoperta delle conquiste geologiche e  
la sua vita segna anche un punto di svolta  
per la scienza al grande pubblico. Nel  
1852 la semplificazione della mappa fu infatti

