**Avviso n. 1**

**GIORNATA DELLA SCIENZA UNISTEM**
**L'Università degli Studi dell'Insubria** partecipa anche quest’anno, il prossimo  **14 marzo**, all’evento **UNISTEM**, aprendo le sedi didattiche e di ricerca di **Varese e Busto Arsizio** agli studenti di scuola secondaria di secondo grado per **favorire un incontro con le realtà universitarie e contribuire alla diffusione della cultura scientifica e dei valori della ricerca.**

Nella sede di **Busto Arsizio**, in particolare, verrà offerta agli studenti l'opportunità di visitare i laboratori cui si appoggiano il  corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie Biologiche - indirizzo Biomedico ed il corso di laurea magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica. Saranno inoltre proposte conferenze di approfondimanto sugli sviluppi più recenti dello studio e delle applicazioni in medicina delle cellule staminali.

In calce il programma dettagliato della giornata che si svolgerà nella Sala **delle Tramogge - Molini Marzoli, Vicolo Molino 2.**

Chi fosse interessato, faccia pervenire la sua adesione a [luigi-castelli@libero.it](file:///C%3A%5CUsers%5Cpostazione19%5CAppData%5CLocal%5CTemp%5Cluigi-castelli%40libero.it) entro il 23 febbraio 2014

**PROGRAMMA**

**Giornata Nazionale della Scienza**

dedicata alle Scuole Superiori

(Sesta edizione)

Una giornata rivolta agli studenti degli ultimi anni dei Licei e degli Istituti Professionali,

con l'obiettivo di **favorire un incontro con le realtà universitarie**

**e contribuire alla diffusione della cultura scientifica e dei valori della ricerca.**

**14 marzo 2014 –** ore **9:30-13.30**

Università Aperta presso la sede di Busto Arsizio

del Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate

Sala delle Tramogge Molini Marzoli, Vicolo Molino 2 – Busto Arsizio

**PROGRAMMA**

**ore 9:00-9:30** - Studenti in aula. Apertura e filmato iniziale di benvenuto

**ore 9:30** Benvenuto e presentazione

Claudio Fantinati – Assessore alla Cultura, Busto Arsizio

Daniela Parolaro – Delegato Rettorale per la sede di Busto Arsizio

Università dell'Insubria

Collegamento audio tra le Università.

**ore 09:45** Audiovisivi di introduzione

“La storia delle cellule staminali” (da Eurostem)

“Cellule staminali e Sport” (a cura di Luca Bonfanti – Università di Torino)

**ore 10:15**

 *Le Cellule staminali e le cellule rese pluripotenti (IPS). Il punto sul possibile uso nelle malattie neuromuscolari*

Stefano Previtali – Unità di Riparazione Neuromuscolare – Ospedale San Raffaele, MI

**ore 11:00** *Applicazioni cliniche e prospettive future: le cellule staminali nelle malattie della cornea*

Paolo Rama – Unità di Oculistica – Ospedale San Raffaele, MI

**ore 11:45** *Tavola rotonda, domande e discussione: speranze, limiti e problematiche etiche*

Stefano Previtali, O.S.R. – Paolo Rama, O.S.R. – Riccardo Fesce, Univ. Insubria

**ore 12:30** Visita ai poster preparati dagli studenti e premiazione

Verrà data agli studenti interessati l’opportunità di visitare i laboratori cui si appoggiano

il ***Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Biologiche*** – che offre gli indirizzi

Biologico e Biotecnologico a Varese e in particolare ***Biomedico a Busto Arsizio*** – e i corsi

di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, in Biotecnologie Industriali (Varese) e in

***Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (Busto Arsizio)***.

**Avviso n. 2**

**Sabato 8 febbraio alle ore 15,30**, si terrà una tavola rotonda dal titolo **"Siate folli, siate affamati". Dalla scuola verso un nuovo intraprendere. Con la partecipazione di imprenditori/trici del territorio.**

L'iniziativa è inserita nel "**Campus 2014. Due giornate alla scoperta del mondo universitario e professionale post diploma**" di cui fornisco allegato.

 Per conoscere le più significative esperienze imprenditoriali del territorio, e arricchire così il proprio percorso di orientamento universitario.

**Programma Tavola Rotonda Sabato 8 Febbraio , Sala Pagani, Palazzo Leone da Perego**

*"****Siate folli, siate affamati****"*

Dalla scuola verso un nuovo intraprendere

ore 15,30: Saluti dell’Assessore alle Attività Educative **Umberto Silvestri**

ore 15,40: ***Cogliere i bisogni del territorio***

Racconta **Luigino Poli** – Titolare di ristoranti e alberghi nell’Alto Milanese. Introduce **Rosanna Tozzo**, Vicepresidente di Confcommercio.

ore 16,00: ***Essere imprenditrici oggi***

Racconta **Alessandra Borghetti** - Titolare di Rhotermica Azienda Termomeccanica. Introduce **Pietro Lavazza** di Confartigianato

ore 16,20: ***Innovarsi nella tradizione***

Racconta **Elisabetta Cozzi** – Amministratore Delegato Fratelli Cozzi Spa - Concessionaria Automobili. Introduce **Gloria Castiglioni** di Confindustria

ore 16,40**: *Imparare dal passato per tratteggiare gli sviluppi futuri***

Racconta **Marco Merlo** - Ricercatore del Politecnico di Milano. Introduce

**Laura Pandolfi** di Euroimpresa.

ore 17,00: ***Innovazione o follia?***

Racconta **Angelo Colombini** - Titolare di Followme Tecnology - Nuove Tecnologie. Introduce **Carlo Penati** di Koinos.

ore 17,20: Interventi del pubblico.

Programma Tavola Rotonda Sabato 8 Febbraio , Sala Pagani, Palazzo Leone da Perego

*"****Siate folli, siate affamati****"*

Dalla scuola verso un nuovo intraprendere

ore 15,30: Saluti dell’Assessore alle Attività Educative **Umberto Silvestri**

ore 15,40: ***Cogliere i bisogni del territorio***

Racconta **Luigino Poli** – Titolare di ristoranti e alberghi nell’Alto Milanese. Introduce **Rosanna Tozzo**, Vicepresidente di Confcommercio.

ore 16,00: ***Essere imprenditrici oggi***

Racconta **Alessandra Borghetti** - Titolare di Rhotermica Azienda Termomeccanica. Introduce **Pietro Lavazza** di Confartigianato

ore 16,20: ***Innovarsi nella tradizione***

Racconta **Elisabetta Cozzi** – Amministratore Delegato Fratelli Cozzi Spa - Concessionaria Automobili. Introduce **Gloria Castiglioni** di Confindustria

ore 16,40**: *Imparare dal passato per tratteggiare gli sviluppi futuri***

Racconta **Marco Merlo** - Ricercatore del Politecnico di Milano. Introduce

**Laura Pandolfi** di Euroimpresa.

ore 17,00: ***Innovazione o follia?***

Racconta **Angelo Colombini** - Titolare di Followme Tecnology - Nuove Tecnologie. Introduce **Carlo Penati** di Koinos.

ore 17,20: Interventi del pubblico.