



MEETmeTONIGHT

La Notte dei Ricercatori a Como

Dal 21 al 26 Settembre 2015!

*Ormai è il nostro appuntamento fisso di fine settembre! La Notte dei Ricercatori, un'iniziativa europea che ha luogo in più di 300 città contemporaneamente e che quest'anno si snoda **attraverso Como** raccontando i suoi **colori** con parole, musica, immagini e ... molto altro ancora!*



Un'intera settimana di attività, dal 21 al 26 Settembre, per grandi e piccini, dalla mattina alla sera, per tutti i gusti: laboratori, conferenze, visite guidate, mostre, concorsi ...



PRENOTATEVI !!

VI ASPETTIAMO!!

***Vi portiamo nel cuore delle nostre sedi
e della città ...***



- A** – Liceo Classico “A. Volta”, Via Cesare Cantù 57
- B** – ISIS di Setificio “P. Carcano”, Via Castelnuovo 5
- B** – Università, Via Castelnuovo 7
- B** – Museo Didattico della Seta, Via Castelnuovo 9
- C** – Palazzo Cernezzi, Via Vittorio Emanuele II 97
- C** – Scuola Primaria “N.Sauro”, Via Perti
- D** – Museo Casartelli, Viale Cavallotti 5
- E** – Tempio Voltiano, Viale Marconi 1
- F** – Accademia di Belle Arti “A. Galli”, Via Petrarca 9
- G** – Chostro di S. Abbondio, Via S. Abbondio 12
- H** – Conservatorio di Musica “G. Verdi”, Via Cadorna 4
- I** – Università, Via Valleggio 11
- L** – Palazzo Natta, Via Natta 12/14

... per un'intera settimana ricca di appuntamenti "coloratissimi e variegati" ...



LABORATORI

OpenStreetMap

Accendiamo la Pila!

L'Arcobaleno della
Scienza



Fotogrammetria
digitale

La Chimica
intorno a noi!

Colori per Aria!

I fossili

I colori degli
artisti

I colori della
Chimica

Laboratori
Colorati di
Fisica

I colori dei fiori
e dei frutti

MOSTRE ed EVENTI

Nero Notte OFIS2015: Fotonica

Il Tempio Voltiano

Dal filo lucente al
prodotto finito

I colori della città

Il giro del mondo
in ottanta animali



Di ogni ordine
e grado

I colori delle corde

La Collezione
Museale di Fisica

Il Museo in Valigia

I frattali

Il Chiostro e la Basilica
di S. Abbondio

SEMINARI

Workshop sul
colore

Origine, evoluzione e
destino dell'Universo

I colori
dell'organo



Cristalli: un
mondo da
scoprire

I computer
quantistici

Il bosone di
Higgs

Realtà Virtuale: come
nasce un esperimento al
computer

SERATE

I settori ed i
colori del nostro
territorio

Lezione Aperta
di Teatro
degli Allievi della
Scuola di Como



Smart City-zen:
rapporto tra
colore e città

I colori della città: la
multiculturalità di Como

**... per arrivare ad un GRAN FINALE
"scoppiettante"**

SABATO 26 Settembre



Giochi a premi

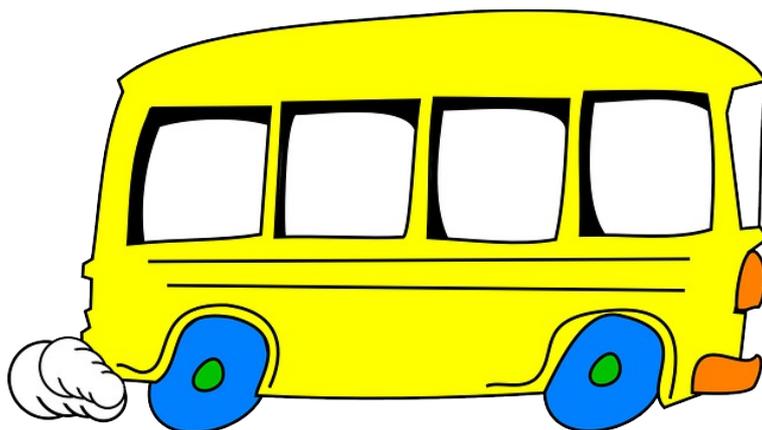
Concerti



Rappresentazioni Teatrali

e Aperitivo!





E anche quest'anno, grazie alla partecipazione di ASF Autolinee, potrai viaggiare GRATIS!!

*Le scolaresche e/o i gruppi che parteciperanno alle attività di MEETmeTONIGHT - La Notte dei Ricercatori a Como potranno usufruire **GRATUITAMENTE** degli autobus di linea (urbani ed extraurbani).*

*Stampate/Scaricate il modulo di **RICHIESTA** per l'uso gratuito degli autobus ASF. Nel modulo dovrà essere chiaramente indicato il numero di persone, il giorno e l'orario in cui **si INTENDE** usufruire del servizio di trasporto e l'attività alla quale si partecipa.*

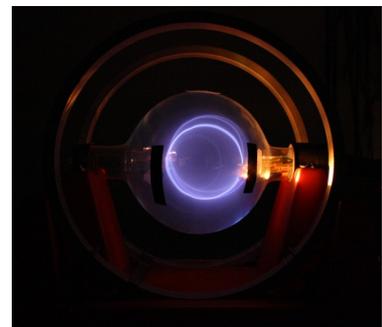
*Il modulo **DOVRÀ** essere **INVIATO** ad ASF (m.ricioppo@asfautolinee.it) che lo **RESTITUIRÀ** per conferma e **DOVRÀ** essere **PRESENTATO** all'autista alla salita a bordo.*

Il modulo avrà validità solo per i giorni/orari in esso indicati.





MEETmeTONIGHT – Como i LABORATORI



Sede: Laboratorio didattico di Chimica – Università dell'Insubria, Via Castelnuovo 7
Orario e giorni: dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 17:00 da LUNEDÌ 21 a VENERDÌ 25 Settembre

La Chimica intorno a noi

Laboratori interattivi – per tutti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: angelo.maspero@uninsubria.it, andrea.penoni@uninsubria.it (oppure telefonando allo 031 2386440)

Siamo circondati dalla chimica! La storia dell'umanità è costellata da grandi e piccole scoperte nel mondo della chimica che hanno cambiato (e cambiano) la nostra vita quotidiana.

I laboratori permetteranno a grandi e piccoli di ripetere alcuni grandi esperimenti che hanno portato al Premio Nobel, di scoprire come si ottengono gli effetti speciali al cinema e come si usa la chimica nelle tecniche forensi (dall'estrazione del DNA al rilievo delle impronte digitali). Saranno presentati alcuni esperimenti facilmente riproducibili per la sintesi di polimeri quali il nylon oppure la preparazione di coloranti utilizzati per la tintura di stoffe e tessuti. Insomma un lungo viaggio, tra provette, fumi, colori e cappe nei laboratori didattici di Via Castelnuovo per diventare ricercatori per un giorno!



Sede: Aule VP3 e VP4 – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 9.30 alle 12.30 da MARTEDÌ 22 a VENERDÌ 25 Settembre

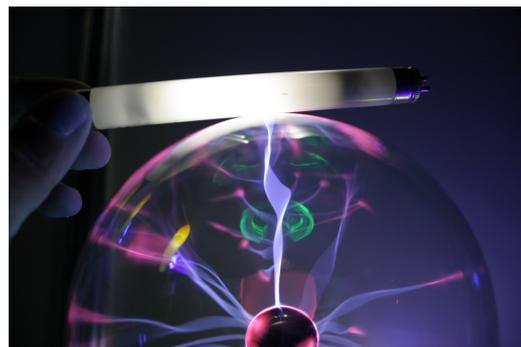
L'Arcobaleno della Scienza

Laboratori interattivi – per tutti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: lietti.daniela@gmail.com, michela.prest@uninsubria.it

Laboratorio interattivo di Fisica su luce, suono, fluidi ed elettromagnetismo: un percorso organizzato in tavoli dedicati ai singoli argomenti dove troverete esperti “ciceroni” che vi accompagneranno a scoprire le meraviglie della Scienza.

I visitatori osserveranno il colore della luce e scopriranno per quale motivo il cielo è azzurro; vedranno “ballare” lo zucchero e suoneranno un pianoforte “infuocato”; realizzeranno magnifici disegni astratti con latte e inchiostro grazie alla tensione superficiale; scopriranno cosa succede quando si mescolano bicarbonato e aceto e potranno generare un tornado in una bottiglia; si inoltreranno nel magico mondo dei fulmini, imparando come funziona un parafulmine e quanto conduce il corpo umano e per i più coraggiosi ci saranno anche esperimenti...elettrizzanti!!



Ed infine tutti i partecipanti costruiranno un piccolo gadget da portare a casa per sentirsi veri scienziati!!

Durata del laboratorio: circa 50 minuti

Numero massimo di partecipanti: 30 per turno

Sede: Aule VP3 e VP4 –Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 14.30 alle 16.30 da MARTEDÌ 22 a GIOVEDÌ 24 Settembre

Laboratori Colorati

Laboratori interattivi – dagli 11 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: maria.bondani@uninsubria.it , alessia.allevi@uninsubria.it
(oppure telefonando allo 0312386252 o 0312386253)

Laboratori interattivi di Fisica con argomento “Colori”. Si effettueranno esperimenti sulla natura della luce, l’origine dei colori nei vari tipi di materiali, la percezione del colore e le illusioni ottiche collegate ai colori.

Numero massimo di partecipanti: 30 per turno



Sede: Laboratorio di Biologia – Liceo Classico “A. Volta”, Via Cesare Cantù 57
Orario e giorni: dalle 14.00 alle 16.30 da LUNEDÌ 21 a VENERDÌ 25 Settembre

Laboratorio didattico su “I fossili”

Laboratorio interattivo – dai 6 ai 10 anni e adulti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: lauore@hotmail.it (oppure telefonando al 3338916454)

Dopo una breve introduzione su origine e formazione dei fossili, gli studenti saranno invitati a realizzare calchi di conchiglie, foglie e altri oggetti naturali.

Durata del laboratorio: circa 90 minuti

Numero massimo di partecipanti: 25 per turno



Sede: Laboratorio Biennio – ISIS di Setificio “P. Carcano”, Via Castelnuovo 5
Orario e giorni: dalle 09.00 alle 12.00 di MARTEDÌ 22 e GIOVEDÌ 24 Settembre

I colori della Chimica

Microlaboratori di Chimica – dai 6 ai 13 anni (preferibilmente quarta e quinta)

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: deborah.dalia@setificio.gov.it (oppure telefonando allo 031271416)

Lo scopo dell'attività è conoscere il laboratorio di chimica come aula speciale nella quale le norme di comportamento sono strettamente legate alla sicurezza della persona. L’obiettivo è quello di introdurre i bambini nel mondo della chimica attraverso semplici esperimenti che sfruttano il colore per la determinazione di qualità e quantità di sostanze.

I bambini, supportati da studenti delle classi terminali, svolgeranno semplici esperienze analitiche e si stupiranno con i colori delle diverse reazioni.



Sede: Laboratorio Scienze Naturali – ISIS di Setificio “P. Carcano”, Via Castelnuovo 5
Orario e giorni: dalle 09.00 alle 12.00 di MERCOLEDÌ 23 e GIOVEDÌ 24 Settembre

I colori dei fiori e dei frutti

Microlaboratori di Biologia – dai 10 ai 13 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: sila.motella@setificio.gov.it (oppure telefonando allo 031271416)

Scopo dell'attività è quello di far conoscere gli strumenti che si utilizzano nel Laboratorio di Scienze Naturali per l'osservazione di campioni biologici e di modelli scientifici e immagini.

Inoltre i ragazzi, supportati dagli studenti di quarta e quinta liceo scientifico, vedranno al microscopio il mondo dei colori osservando la struttura delle cellule.

Durata del laboratorio: circa 90 minuti (inizio ore 09:00 o 10:30)

Numero massimo di partecipanti: 15 studenti per turno



Sede: Aula VP2 – Università dell’Insubria, Via Valleggio 11

Orario e giorni: dalle 9.00 alle 13.00 di GIOVEDÌ 24 e VENERDÌ 25 Settembre

Dal Medioevo al Novecento: sulle tracce dei colori degli artisti

Laboratori interattivi – dai 14 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: laura.rampazzi@uninsubria.it

Durante il laboratorio si discuterà delle indagini chimiche alla scoperta delle tecniche artistiche utilizzate in alcune opere d’arte di Como, illustrando i risultati e osservando al microscopio ottico i colori degli affreschi della Basilica di S. Fedele e delle malte della torre del Baradello e della Fontana di Camerlata.

Durata del laboratorio: circa 120 minuti

Numero massimo di partecipanti: 25-30 studenti per turno.



Sede: Aula VP1 – Università dell’Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 09:30 alle 12:30 e dalle 14.30 alle 16.30 di GIOVEDÌ 24
Settembre e dalle 09:30 alle 12:30 di VENERDÌ 25 Settembre

Colori per Aria!

Laboratori interattivi – dai 6 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: andrea.cattaneo@uninsubria.it

Durante questo laboratorio cercheremo di trovare insieme le risposte a queste domande: *l’aria è vuota? l’aria pesa? cosa c’è nell’aria?* Lo faremo con esperienze pratiche e usando semplici oggetti di tutti i giorni (candele, palloncini, bacinelle, acqua, etc).

E per i più grandi (secondo ciclo) ... proponiamo un'esperienza pratica di campionamento atmosferico e determinazione di alcune sostanze inquinanti mediante fiale colorimetriche e gorgogliatori. Andremo anche alla scoperta dei contaminanti atmosferici emessi da alcuni oggetti comunemente presenti nei nostri ambienti di vita.



Durata del laboratorio: circa 30 minuti
Numero massimo di partecipanti: 15 studenti per turno

Sede: Laboratorio di Cartografia (anello) – Università dell’Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 9.00 alle 16.00 di VENERDÌ 25 Settembre

Free D – Minicorso pratico e Contest di fotogrammetria digitale

Laboratori interattivi – dai 14 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: franz.livio@uninsubria.it

Perché limitarsi alle solite vecchie foto digitali? Attraverso l’acquisizione di immagini digitali è infatti possibile costruire modelli tridimensionali realistici e di estremo dettaglio di qualunque oggetto!

Partecipa a questo minicorso di fotogrammetria digitale: sarai poi invitato a produrre un modello 3D di uno dei monumenti cittadini, mettendo in pratica le tecniche apprese ... e il modello tridimensionale giudicato migliore sarà infine premiato!

Cosa aspetti? Non mancare l’appuntamento!



Due laboratori in due turni (9:00-11:00 / 14:00-16:00)
Numero massimo di partecipanti: 10 per turno.

Sede: Tempio Voltiano, Viale Marconi 1

Orario e giorni: dalle 15.30 alle 16.30 di VENERDÌ 25 Settembre

Accendiamo la pila!

Visita guidata e laboratorio creativo – dai 9 ai 12 anni

Prenotazione obbligatoria telefonando allo 031252550

Il Tempio Voltiano si anima e diventa il luogo di un incontro curioso e appassionante tra Alessandro Volta e i ragazzi; un viaggio nel tempo per conoscere la vita dello scienziato, i suoi interessi, le sue ricerche e le sue principali scoperte, prima tra tutte quella della pila.



Al termine del percorso guidato il Tempio Voltiano si trasforma in laboratorio dando ai ragazzi la possibilità di sperimentare e far funzionare una rudimentale pila.

Durata dell'attività: circa 60 minuti.

**Sede: Palazzo Natta – Polo Territoriale di Como del Politecnico di Milano,
Via Natta 12/14**

Orario e giorni: dalle 15:00 di VENERDÌ 25 Settembre

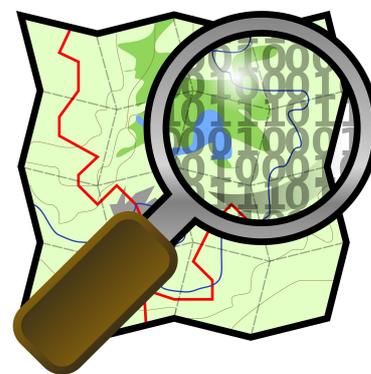
OpenStreetMap @ Como

Laboratorio creativo – tutti

Informazioni scrivendo a: polocomo@como.polimi.it

Chi conosce la città meglio dei suoi cittadini? Il Polo Territoriale di Como del Politecnico rinnova l'invito ai comaschi a contribuire alla mappa di OpenStreetMap della città arricchendola con tutte le informazioni possibili: strade, fontane, negozi, beni culturali, ecc.

Gli OpenStreetMapper – cioè chiunque voglia partecipare all'iniziativa – sono dei "mappatori" volontari, che possono circolare a piedi, coi pattini, in bici, in moto, in auto, portando con sé dei normali apparecchi GPS o altre apparecchiature e registrando il tracciato o la posizione di quante più strade, piste ciclabili e punti di interesse possibile. Tutti i dati raccolti, una volta caricati sul database di OpenStreetMap.org, saranno istantaneamente disponibili a chiunque nel mondo grazie ad un semplice accesso a internet (<http://www.openstreetmap.org>).



L'appuntamento è per venerdì 25 settembre alle ore 15:00 per una breve presentazione del progetto OpenStreetMap e per la pianificazione del mapping party, che avrà luogo lungo le vie della Città di Como fino alle ore 17:30. I mappatori faranno quindi ritorno a Palazzo Natta dove gli organizzatori mostreranno come caricare sul database di OpenStreetMap i dati raccolti.



MEETmeTONIGHT – Como

le MOSTRE

e gli EVENTI



Sede: Accademia di Belle Arti “A. Galli” – Via Petrarca 9
Orario e giorni: dalle 10.00 alle 17.00 da LUNEDÌ 21 a SABATO 26 Settembre

Nero Notte

Mostra – dai 14 anni

Informazioni scrivendo a: r.derosa@accademiagalli.com , c.tajana@accademiagalli.com

Ritratti della città di notte. Mostra fotografia a cura degli studenti del corso di Arti Visive dell'Accademia di Belle Arti “A. Galli” IED Como e degli Allievi della Scuola di Como.



Sede: Chiostro di S. Abbondio – Università dell'Insubria, Via S. Abbondio 12
Orario e giorni: dalle 10.00 alle 19.00 da LUNEDÌ 21 a VENERDÌ 25 Settembre

I colori della città

Mostre – tutti

Informazioni scrivendo a: lietti.daniela@gmail.com , michela.prest@uninsubria.it

Mostra degli elaborati realizzati per le iniziative:

“I colori della città: DISEGNALA per noi!” e “I colori della città: FOTOGRAFALA per noi” rivolte ai bambini della scuola dell'infanzia e della scuola primaria e agli studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado.

Scarica la locandina dell'iniziativa dal sito:

<http://insulab.dfm.uninsubria.it/>



Sede: Grand'Aula– Liceo Classico “A. Volta”, Via Cesare Cantù 57
Orario e giorni: dalle 14.00 alle 16.30 da LUNEDÌ 21 a VENERDÌ 25 Settembre

Il giro del mondo in ottanta animali

Visita guidata – dai 6 ai 10 anni e adulti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: lauore@hotmail.it (oppure telefonando al 3338916454)

Come suggerisce il titolo si tratta di una visita guidata da studenti del gruppo museale ad una esposizione di animali da tutto il mondo, suddivisi per continente di provenienza. La visita sarà preceduta da una breve introduzione in aula LIM da parte degli studenti ciceroni.

Durata della visita: circa 90 minuti

Numero massimo di partecipanti: 25 studenti per turno



Sede: Corridoio espositivo – Liceo Classico “A. Volta”, Via Cesare Cantù 57
Orario e giorni: dalle 14.30 alle 16.00 da MARTEDÌ 22 a VENERDÌ 25 Settembre

La Collezione Museale di Fisica

Visita guidata – dai 6 ai 13 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: loredanamattalia@gmail.com (oppure telefonando al 3490969756)

Gli studenti delle classi quarte e quinte liceo guideranno i visitatori attraverso le collezioni di fisica del liceo classico Volta.

Cosa arriva prima a terra, un sasso o una piuma? Il suono può produrre disegni artistici? Perché il diavoletto di Cartesio affonda? Come possiamo accumulare cariche elettriche “elettrizzanti”? E perché al Moretto salta la testa? Vi aspettiamo per rispondere a queste e altre domande giocando con la fisica!

Durata della visita: circa 90 minuti

Numero massimo di partecipanti: 20 studenti per turno



Sede: Aule S2.6 – S2.7 piano 2 – Università dell'Insubria, Via S. Abbondio 12
Orario e giorni: dalle 09.00 alle 17.00 di LUNEDÌ 21 Settembre

OFIS2015 – Officina di didattica e divulgazione della Fisica

Fotonica – dai 14 anni

Prenotazione obbligatoria dal sito <http://www.officinadellafisica.dsat.uninsubria.it/>

Il workshop è aperto a tutti gli interessati ed in particolare agli insegnanti di Fisica, agli studenti degli ultimi anni delle Scuole Secondarie e a quelli dei primi anni di Università.

Durante la mattina si terranno alcune comunicazioni da parte di ricercatori specialisti nel campo che cercheranno di divulgare il contenuto delle loro ricerche rendendolo accessibile anche ad un pubblico di non specialisti.

Nel pomeriggio si terranno le presentazioni degli studenti selezionati nell'ambito del Concorso "Riscopri Alessandro Volt@ – IV edizione"
Racconta la Fisica in 10 minuti: "Luce"



Sede: Museo Didattico della Seta – Via Castelnuovo 9
Orario e giorni: dalle 10.00 alle 12:00 di MARTEDÌ 22 e VENERDÌ 25 Settembre

Dal filo lucente al prodotto finito

Visita guidata al Museo Didattico della Seta – dai 6 ai 19 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: prenota@museosetacomo.com (oppure telefonando allo 031 303180)

Visita guidata nel percorso museale tra i macchinari che rappresentano la lavorazione, che ha reso celebre la città di Como nel mondo, della preziosa fibra naturale, dal “Bombyx Mori” alla nobilitazione attraverso la tessitura, la tintoria e la stampa.

Durata della visita: circa 60 minuti

Numero massimo di partecipanti: 25 persone per turno



Sede: Chiostro di S. Abbondio – Università dell'Insubria, Via S. Abbondio 12
Orario e giorni: dalle 10.00 alle 13:00 di GIOVEDÌ 24 e VENERDÌ 25 Settembre

Il Chiostro e la Basilica di Sant'Abbondio

Visita guidata – per tutti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: orientamento.dec@uninsubria.it

Gli studenti dell'Università degli Studi dell'Insubria affiancati dai docenti universitari guideranno i visitatori alla scoperta della sede universitaria e della Basilica di Sant'Abbondio, mettendo in pratica le conoscenze acquisite nell'ambito dei corsi di Storia dell'Arte e di Storia locale.



Sede: Museo Casartelli – Viale Cavallotti 5
Orario e giorni: dalle 09.30 alle 12:30 di GIOVEDÌ 24 e VENERDÌ 25 Settembre

Il Museo in Valigia

Visita guidata – dai 6 ai 13 anni e adulti

Per prenotare scrivere a asscarducci@libero.it o telefonare allo 031 267365

Si tratta di un piccolo Museo scientifico naturalistico, “inventato” un secolo fa, secondo i più moderni criteri museologici dell'epoca. In un'unica grande aula, le cui pareti sono riccamente decorate, il Museo racchiude un'importante collezione di oggetti che illustrano il mondo della biologia umana ed animale e quello della fisica e della chimica.



Sede: Aula Informatica (piano 1) – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 14.30 alle 17:30 di VENERDÌ 25 Settembre

Mostra sui frattali

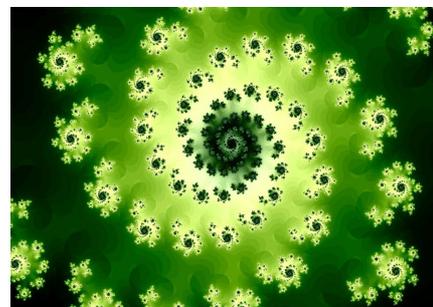
Visita guidata e attività interattive – dai 16 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: marco.donatelli@uninsubria.it

Mostra con cartelloni, presentazioni, attività interattive con carta e forbici o programmi informatici, per conoscere cosa si nasconde dietro ai frattali e crearli con le proprie mani!

Durata della visita: circa 90-120 minuti

Numero massimo di partecipanti: 30



Sede: Tempio Voltiano – Viale Marconi 1

Orario e giorni: dalle 17.00 alle 18.00 di VENERDÌ 25 Settembre

Il Tempio Voltiano: luogo di memoria, scienza, cultura e storia

Visita guidata – adulti

Prenotazione obbligatoria telefonando allo 031 252550

Inaugurato nel 1928 in occasione del centenario della morte di Alessandro Volta, il Tempio Voltiano apre le porte alla cittadinanza con la sua esposizione dedicata alla memoria del celebre scienziato. Attraverso la collezione, realizzata con alcuni cimeli voltiani e “memorabilia” che testimoniano il valore scientifico del suo lavoro di ricerca, si ripercorreranno le tappe più importanti della vita del fisico comasco.

Durata della visita: circa 60 minuti

Numero massimo di partecipanti: 25



Sede: Auditorium – Conservatorio di Musica “G. Verdi”, Via Cadrona 4

Orario e giorni: dalle 17:00 di VENERDÌ 25 Settembre

I colori delle corde

Concerto – tutti

Informazioni scrivendo a: info.pr@conservatoriocomo.it

«APRÈS MIDI POUR LES AMIS» La città dalle mille corde, recital chitarristico.

Chitarra Emanuele Buono

Musiche di F. Canova da Milano, D. Aguado,

M. Castelnuovo Tedesco, J. Rodrigo, M. Llobet, A. José

Ingresso gratuito con ritiro di tagliandi da martedì 22 settembre.

Numero massimo di partecipanti: 120



**Sede: Palazzo Natta – Polo Territoriale di Como del Politecnico di Milano,
Via Natta 12/14
Orario e giorni: dalle 17:00 di VENERDÌ 25 Settembre**

Di ogni ordine e grado: L'architettura della Scuola

Mostra e visita guidata – *tutti*

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: polocomo@como.polimi.it

Dal 31 Luglio all' 8 Novembre presso le sedi di Palazzo Natta,
Pinacoteca Civica e Novocomum.

In occasione di MEETmeTONIGHT @ Como 2015, sarà possibile partecipare ad una visita guidata della mostra, ed essere accompagnati in tour nelle tre location dai ricercatori del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito del Politecnico di Milano.

Per maggiori informazioni e dettagli sulle aperture delle sedi espositive visita il sito:
<http://www.triennaleextra.org/di-ogni-ordine-e-grado/>





MEETmeTONIGHT – Como

i SEMINARI



Sede: Aula ?? – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 11.30 di LUNEDÌ 21 Settembre

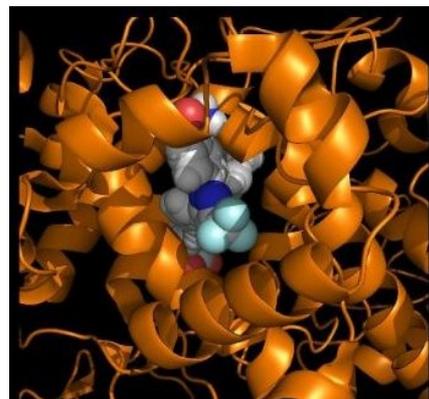
Realtà virtuale: come nasce un esperimento al computer

Seminario – dai 16 anni

Informazioni e prenotazioni scrivendo a: gloria.tabacchi@uninsubria.it

Durante il seminario si farà vedere come affrontare un problema di tipo chimico al fine di poterlo risolvere al computer. Si mostrerà come sia possibile visualizzare forme, comportamento e reattività di atomi, molecole e materiali.

Durata del seminario: circa 60 minuti



Sede: Salone dell'Organo – Conservatorio di Musica “G. Verdi”, Via Cadorna 4
Orario e giorni: dalle 15:00 alle 18:00 di LUNEDÌ 21 Settembre e dalle 10:00 alle 13:00 + dalle 14:00 alle 17:00 di MARTEDÌ 22 Settembre

I colori dell'organo

Seminario – tutti

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: protocollo@conservatoriocomo.it (oppure telefonando a Sig.ra Scarrone 031 279827)

Seminario sull'improvvisazione barocca ovvero “L'Organista Creativo” a cura di Stefano Rattini, organista della Cattedrale di Trento e docente presso il Conservatorio di Bergamo. La partecipazione ad una parte dell'incontro previo contatto con la segreteria del Conservatorio.

Durata del seminario: circa 60 minuti
Numero massimo di partecipanti per turno: 30



Sede: Aula Magna – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 12.30 di MARTEDÌ 22 Settembre

La fisica di cui si parla: I computer quantistici

Seminario – dai 16 anni e cittadinanza

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: alberto.parola@uninsubria.it

Seminario a cura di Giuliano Benenti, docente del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia dell'Università degli studi dell'Insubria.

L'intervento sarà confermato (entro il 21 Settembre) solo se sarà raggiunto il numero minimo di partecipanti.

Numero minimo di partecipanti: 25 persone
Durata del seminario: circa 60 minuti



Sede: Aula Magna – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 12.30 di MERCOLEDÌ 23 Settembre

La fisica di cui si parla: Il bosone di Higgs

Seminario – dai 16 anni e cittadinanza

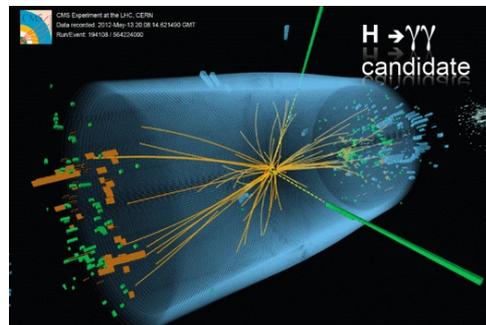
Prenotazione obbligatoria scrivendo a: alberto.parola@uninsubria.it

Seminario a cura di Philip G. Ratcliffe, docente del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia dell'Università degli studi dell'Insubria.

L'intervento sarà confermato (entro il 22 Settembre) solo se sarà raggiunto il numero minimo di partecipanti.

Numero minimo di partecipanti: 25 persone

Durata del seminario: circa 60 minuti



Sede: Aula XXX – Accademia di Belle Arti “A. Galli”, Via Petrarca 9
Orario e giorni: dalle 17.00 di MERCOLEDÌ 23 Settembre

Workshop sul colore

Seminario – dai 14 anni

Informazioni scrivendo a: r.derosa@accademiagalli.com , c.tajana@accademiagalli.com

Conversazione sul significato dei colori a cura della Prof.ssa Marina Nelli, docente universitaria e responsabile del dipartimento Fashion & Textile Design dello IED Como.

Durata del seminario: circa 60 minuti



Sede: Aula Magna – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 12.30 di GIOVEDÌ 24 Settembre

La fisica di cui si parla: Origine, evoluzione e destino dell'Universo

Seminario – dai 16 anni e cittadinanza

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: alberto.parola@uninsubria.it

Seminario a cura di Francesco Haardt, docente del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia dell'Università degli studi dell'Insubria.

L'intervento sarà confermato (entro il 23 Settembre) solo se sarà raggiunto il numero minimo di partecipanti.

Numero minimo di partecipanti: 25 persone

Durata del seminario: circa 60 minuti



Sede: Piano -1 (anello) – Università dell'Insubria, Via Valleggio 11
Orario e giorni: dalle 10.00 alle 16:00 di VENERDÌ 25 Settembre

Cristalli: un mondo da scoprire

Seminario e visita guidata – dai 14 anni

Prenotazione obbligatoria scrivendo a: simona.galli@uninsubria.it

Il seminario offre ai partecipanti un piccolo viaggio all'interno del meraviglioso mondo dei cristalli.

Partendo dalla definizione di cristallo, attraverso una breve spiegazione di come si possa studiare la disposizione ordinata e periodica degli atomi al loro interno, si giunge a dare risalto, mediante esempi *ad hoc*, all'enorme diffusione dei cristalli nella vita quotidiana.



Presenti non solo sotto forma di gemme e minerali, i cristalli sono una parte irrinunciabile del nostro organismo (si trovano, e.g., nelle ossa), sono fondamentali per la nostra salute (sono, e.g., i principi attivi dei farmaci nelle preparazioni solide), rivestono un ruolo non trascurabile nella tecnologia alimentare, nell'industria elettronica (computer, telefoni cellulari, tablet ecc. funzionano anche grazie alla presenza, al loro interno, di cristalli), nell'industria della cosiddetta energia verde, come pigmenti (naturali o artificiali), come fertilizzanti...

A conclusione del seminario, i partecipanti potranno visionare i pannelli della mostra permanente "Cristalli!", organizzata nel 2014 per celebrare l'Anno Internazionale della Cristallografia.



MEETmeTONIGHT – Como

le SERATE



E anche quest'anno abbiamo deciso di intrattenervi fino alla sera raccontandovi "I colori della città" nelle loro molteplici forme: spettacoli teatrali, seminari, filmati ed interviste ...

Le iniziative si svolgeranno nel Chiostro e nella Sala Stemmi di Palazzo Cernezzì; sono aperte a tutta la cittadinanza e saranno seguite da un aperitivo offerto dalla Scuola di Como.

GIOVEDÌ 24 Settembre
dalle 18.00 alle 21:30

dalle 18.00 alle 20:30
Palco del Chiostro di Palazzo Cernezzì

Lezione Aperta di Teatro degli Allievi del primo anno della Scuola di Como

Diretti dal maestro Christian Poggioni, gli Allievi del primo anno della Scuola di Como ci raccontano il loro percorso di trasformazione in un gruppo capace di lavorare insieme, ascoltare, ascoltarsi, fidarsi, crescere. Un percorso in crescendo che si snoda attraverso i quattro elementi e culmina con la foga de "L'Orlando furioso" di Ariosto raccontato e recitato con passione



A seguire Aperitivo nel Chiostro di Palazzo Cernezzì

VENERDÌ 25 Settembre **dalle 17.00 alle 21:30**

17.00 – 18.00

Sala Stemmi di Palazzo Cernezzi

Salvatore Amura (Accademia di Belle Arti “A. Galli” IED Como)

Smart City-zen: rapporto tra colore e città

Seminario dedicato alle “*Smart City*” del futuro intese non solo come città “intelligenti e tecnologiche” ma anche, e soprattutto, come luoghi *per* i cittadini stessi, progettati quindi su esigenze rinnovate di relazione, condivisione e sostenibilità (ambientale ed economica).

18.00 – 18.15

Sala Stemmi di Palazzo Cernezzi

Emily Samuela Turilli (Scuola di Como)

“I colori della città: la multiculturalità di Como”

Cortometraggio. I colori della città non sono solo quelli del paesaggio e della natura, ma anche quelli di chi la vive ogni giorno, di abitanti e turisti, diversi tra loro nel colore della pelle, ma accomunati dai colori della loro città, la città di Como.

Interviste a persone di ogni età che raccontano le proprie esperienze, da come sono arrivati a Como a che cosa più li affascina della città in cui vivono.

18.15 – 19.15

Sala Stemmi di Palazzo Cernezzi

Tavolo Interassociativo

I settori ed i colori del nostro territorio

Gli Allievi della Scuola di Como intervistano gli imprenditori comaschi del tavolo interassociativo (Confartigianato, Unindustria, CNA, ANCE, Confcooperative Insubria). Partendo dal racconto della propria storia imprenditoriale, si proverà a ragionare su “nuove visioni e nuovi colori” per il nostro territorio e la nostra imprenditoria.

19.15

Aperitivo nel Chiostro di Palazzo Cernezzi



MEETmeTONIGHT – Como

il GRAN FINALE



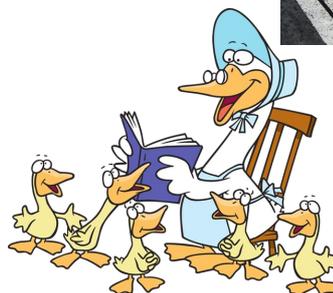
Ricercatori, scienziati, umanisti e Allievi della Scuola di Como vi aspettano per il gran finale sabato 26 Settembre a partire dalle ore 15:00 nella zona pedonale di Via Perti e nel Chiostro di Palazzo Cernezzi

Alle 15.00, il “Gioco dell'Oca scienziata”

Suddivisi in squadre, composte da almeno un adulto e un bambino, i giocatori affronteranno il fatidico percorso cercando di aggiudicarsi per primi il traguardo. Non solo si affideranno alla fortuna nel lanciare i dadi ma se capiteranno sulle “caselle speciali” saranno messi alla prova con semplici domande di cultura generale e/o nel realizzare piccoli esperimenti per “uscire dall'impasse”.

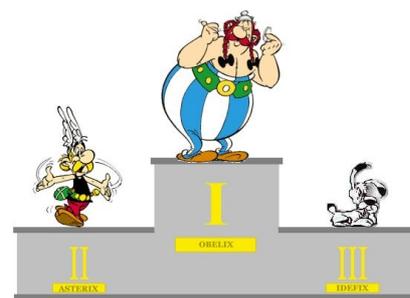
Le squadre gareggeranno in manche ad eliminazione (in base al numero di squadre partecipanti). In palio anche fantastici premi!

Iscriviti (entro il 15/09) comunicando il nome della tua squadra a lietti.daniela@gmail.com



Alle 17.30, lo **Spettacolo teatrale** dedicato a tutti. Rappresentazione teatrale de **Il Gabbiano e Noi Genitori (Progetto Animazione Libro)**: una semplice storia, ispirata da esperienze personali, per emozionare, far ridere e fare riflettere attraverso segni e simboli!

Alle 18.30, la **Premiazione del Gioco dell'Oca**





Alle 19.00, la **Presentazione dei nuovi Allievi della Scuola di Como**, il collegio di merito dei quattro enti di formazione della città di Como, supportato da Fondazione Alessandro Volta e da una network di Aziende del territorio comasco.

Alle 20:00, l'**Aperitivo** offerto dalla Scuola di Como per brindare ai nuovi Allievi e alla Notte dei Ricercatori con tutti i partecipanti.



E per concludere ed augurarvi “Arrivederci alla prossima edizione 2016” ... alle 21:00, concerto dell'orchestra **ComOrchestraGiovane** diretta dal maestro **Alberto Zamburlini**.



Organizzato e patrocinato da



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA



Scuola di Como



POLITECNICO
MILANO 1863

POLO TERRITORIALE DI
COMO

Accademia di Belle Arti
PILO GALLI



FONDAZIONE
**ALESSANDRO
VOLTA**



CONSERVATORIO
DI COMO



Museo
didattico
della Seta
Como

1910
2010



COMUNE DI
COMO



AUTOLINEE



Camera di Commercio
Como



UNINDUSTRIA COMO



Confartigianato
Imprese Como



CONFCOOPERATIVE

Insubria

ANCE | COMO



Como

Confederazione Nazionale dell'Artigianato
e della Piccola e Media Impresa



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Photonics4All

Discover the Power of Light 



LICEO CLASSICO
A.VOLTA



I.S.I.S. Paolo Carcano



AUTORIZZAZIONE

Rilasciata alla scuola

.....

A far utilizzare gratuitamente ai propri studenti e docenti gli autobus di linea ASF

il giorno n° partecipanti.....

percorso : **ora:**

In occasione della manifestazione "MEET me TONIGHT - la notte dei ricercatori a Como"

ASF Autolinee

UFFICIO MOVIMENTO

P.S.: si ricorda che tale autorizzazione garantisce l'accesso fino alla capienza del mezzo.