

L'Ufficio scolastico regionale per l'Umbria ha stipulato un accordo interistituzionale con il quale mette a disposizione del Consorzio di scuole, che va sotto il nome di Laboratorio di Scienze sperimentali di Foligno, risorse umane e strumentali per la diffusione della cultura scientifica presso le scuole dell'Umbria.

Anche quest'anno, la varietà degli eventi organizzati in preparazione della "Festa di Scienza e di Filosofia – Virtute e Canoscenza" Foligno 2-5 Maggio 2013, contribuirà all'innalzamento della qualità del servizio di istruzione relativamente alla cultura scientifica, che è opportunamente presentata ad integrazione del filone umanistico delle discipline, delle innovazioni ordinamentali e delle nuove tecnologie della comunicazione.

Tutti gli eventi sono fruibili **in diretta, in videoconferenza e in differita**, in quanto sarà possibile collegarsi seguendo il link indicato prima della data della conferenza, nelle pagine interne della presente brochure.

Gli incontri verranno registrati dalle scuole dell'Umbria e pubblicati nel sito dell'USR www.istruzione.umbria.it. Sono undici le scuole che partecipano, quest'anno, al percorso di preparazione alla Festa.

LABORATORIO DI SCIENZE SPERIMENTALI

Nei primi anni '60 fu istituito, a Foligno, un Laboratorio Centrale di Scienze Sperimentali, inizialmente destinato a sede per l'aggiornamento degli aiutanti tecnici presso i gabinetti scientifici dei Licei Classici e degli Istituti Magistrali.

Esso è, poi, diventato sede per l'aggiornamento dei docenti di discipline scientifiche a livello nazionale e con il tempo è stato dotato di una notevolissima varietà e quantità di attrezzature e di materiali relativi alla Chimica, alla Biologia, alla Fisica generale, all'Ottica, all'Acustica, alla Geografia e alla Geologia.

Dalla fine degli anni '80, a causa della mancata disponibilità di personale, il Laboratorio è stato frequentato prevalentemente dalle scuole del Consorzio e del territorio; con l'Accordo interistituzionale, la platea di fruitori si è notevolmente allargata, ospitando anche scuole di altre regioni.

STRUTTURA DELL'ORGANIZZAZIONE

ACCORDO FRA PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI PER LA GESTIONE del Laboratorio di scienze sperimentali

Regione Umbria

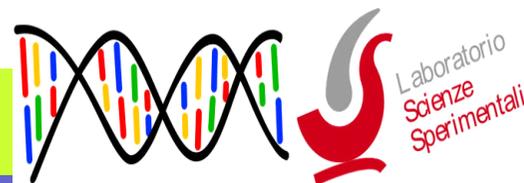
Provincia di Perugia

Comune di Foligno

Arpa Umbria

Consorzio Laboratorio di
Scienze Sperimentali

Ufficio Scolastico Regionale
per l'Umbria



Ciclo di conferenze per la diffusione della cultura scientifica

Le scuole dell'Umbria
preparano la

Terza edizione della Festa di Scienza e di Filosofia "Virtute e Canoscenza" Foligno, 2-5 Maggio 2013



Informazioni e coordinamento:

Per la Festa:

Laboratorio di Scienze sperimentali di Foligno:
Pierluigi Mingarelli
direttore@labsienze.org

Per il Ciclo di conferenze:

Ufficio scolastico regionale per l'Umbria:
Rosalia Monaco
rosalia.monaco@istruzione.umbria.it

PROGRAMMA DEGLI EVENTI

Istituto scolastico e docente referente	Titolo della conferenza e Sede della conferenza	Data e link per videoconferenza
	Liceo Scientifico "Galileo Galilei" Via XIV Settembre, 79 - 075 5720971 Perugia	www.ustream.tv/ channel/ galileiperugia
Referente d'Istituto Daniela Ambrosi	Giuseppe Servillo: Viaggio all'interno della Cellula: il sentiero tracciato dalla Biologia Molecolare.	7 Marzo Ore 10.00
	I.I.S. "Giordano Bruno" Via Mario Angelucci, 1- 075 5152011 Perugia	www.ustream.tv/ channel/ giordanobrunope- rugia
Referente d'Istituto Diana Marini	Cusmibio: "Navigare sul genoma (quanti geni ha l'uomo? E come si sono conservati nell'evoluzione?)"	20 febbraio Ore 10.00
	I.S.I.C. - Licei "F. Frezzi" "Beata Angela" Palazzo Trinci- Piazza della Repubblica Foligno	www.ustream.tv/ channel/ labsienze
Referenti d'Istituto Laura Cancelli Mario Fagotto	Cusmibio: "Un viaggio alla scoperta del genoma umano (e non solo!)"	20 febbraio Ore 10.00
	Liceo "Annibale Mariotti" Piazza S. Paolo, 3 - 075 5734943 Perugia	www.ustream.tv/ channel/ mariottiperugia
Referenti d'Istituto: Tiziana Cosucci	Edoardo Boncinelli: "Le due culture"	19 febbraio Ore 11.00
Francesco Tondini	Luca Guzzardi: "Cambiare con le idee. Filosofia, scienza e società"	26 febbraio Ore 15.00
	I.I.S. "P. Sansi - L. Leonardi" Piazza XX Settembre—0743 223505 Spoleto	www.ustream.tv/ channel/ pontosansispo- leto
Referente Cinzia Corona Assistenza tecnica Girolamo Martella	Edoardo Boncinelli: "Le due culture"	20 febbraio Ore 10.00
	Liceo "Mazzatinti" Sede distaccata: Via dell'Arboreto, 31 - Gubbio Sede centrale Piazzale G. Leopardi, 1 - Gubbio 075 9273750	www.ustream.tv/ channel/ mazzatintigubbio
Referente d'Istituto Stefano Fanucci	Eugenio Coccia: "L'attrazione della gravità da Newton a LHC" Sede distaccata: Via dell'Arboreto, 31 - Gubbio	22 febbraio Ore 10.00
Assistenza tecnica Vito Ciociola	Luca Guzzardi "Cambiare con le idee. Filosofia, scienza e società" Sede centrale Piazzale G. Leopardi, 1 - Gubbio	25 febbraio Ore 10.00

PROGRAMMA DEGLI EVENTI

Istituto scolastico e docente referente	Titolo e relatore	Data e link per videoconferenza
	I. S.S. " Romano Battaglia" Viale Lombrici - 0743 828028 - 0743 816848 Norcia	www.ustream.tv/ channel/ battaglianorcia
Referenti d'Istituto Ilaria Fraolini Patrizia Fratini	Cusmibio: "Un tuffo nella biologia molecolare(dal test del DNA al riconoscimento degli OGM utilizzando tecniche di laboratorio di biologia molecolare)"	19 febbraio Ore 10.00
	Liceo "Guglielmo Marconi" Palazzo Trinci- Piazza della Repubblica Foligno	www.ustream.tv/ channel/ labsienze.
Referenti d'Istituto Paolo Tini Brunozzi Eusilia Paci	Luca Guzzardi: "Cambiare con le idee. Filosofia, scienza e società"	26 febbraio Ore 10.00
	I.I.S.S. "Marco Polo-Ruggero Bonghi" Piazzale Tarpani, snc.- 075 8042778 Santa Maria degli Angeli Assisi	www.ustream.tv/ channel/ polobonghiassisi
Referente d'Istituto Maria Rosa Bruno	Edoardo Boncinelli: "Che cos'è la vita?"	19 febbraio Ore 08.45
Assistenza tecnica: Rea Giuseppe Franco Andreoli	Roberto Nesci: "Quanto è grande l'Universo?"	5 marzo Ore 10,00
	I.I.S.S. "Renato Casimiri" V.le Don Bosco,31- 075 913263 / 9146049 Gualdo Tadino	www.ustream.tv/ channel/ liceocasimiri
Referente d'istituto Stefania Minelli	CusmiBio: "Un tuffo nella biologia molecolare(dal test del DNA al riconoscimento degli OGM utilizzando tecniche di laboratorio di biologia molecolare)"	19 febbraio Ore 10.00
Assistente tecnico Alfredo Minelli	Roberto Nesci: "Quanto è grande l'Universo?"	6 marzo Ore 10,00
	Istituto Tecnico Tecnologico Statale "Alessandro Volta" Via Assisana, 40/E -loc. Piscille 075 31045 Perugia	www.ustream.tv/ channel/ voltaperugia
Referente Istituto: Lorena Pini	Roberto Nesci : "Quanto è grande l'Universo?"	4 marzo Ore 10,00
Assistente di rete Fabrizio Bagiacchi	Eugenio Coccia: "L'attrazione della gravità da Newton a LHC"	21 febbraio Ore 10,00