

Fondazione Marino Golinelli e Life Learning Center all'EXPO dell'educazione e del lavoro

1^a Mostra dell'Istruzione, Formazione, Università e Ricerca, Servizi al Lavoro, Capitale Umano

Fiera di Milano, 27-30 APRILE 2004

Padiglione 11 Stand E06-E08

TUTTI I GIORNI

**Fondazione Marino Golinelli/Life Learning Center/Corso di laurea in biotecnologie
Università di Bologna:**

TOCCA CON MANO LE SCIENZE DELLA VITA

- **A scuola di Scienze della Vita.** Dimostrazione di esperienze di laboratorio *hands-on*. Ogni giorno dalle ore 12.00 alle 13.00 e dalle 15.00 alle 16.00.
- **Lo scienziato non è uno stregone.** La Nuova Biologia è un gioco da ragazzi con TicaeBio.it. ogni giorno dalle ore 11.00 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 16.00.
- **Ogni frutto ha il suo DNA.** Estrazione del DNA dalla frutta. Ogni giorno dalle ore 12.00 alle 13.00.

CONVEGNI E SEMINARI

Martedì 27 aprile ore 14.30-16.00, Sala fucsia – pad. 11

A SCUOLA DI SCIENZE DELLA VITA

- **Percorsi didattici sperimentali** di biologia per la scuola dell'obbligo (un progetto pilota realizzato dal Life Learning Center insieme a sei scuole dell'obbligo della Provincia di Bologna).
- **Bio Lab-Car:** un laboratorio itinerante per le scuole secondarie (un progetto pilota di laboratorio biologico itinerante per la formazione e la didattica sulle scienze della vita a disposizione delle scuole).
- **Ticaebio.it fuori dalla rete: un cdrom** per insegnare la nuova biologia ai ragazzi delle scuole medie e ultimo anno delle elementari.
- Presentazione progetto finanziato dal MIUR "Sperimentazione di un modello didattico di **e-learning** per la formazione dei docenti e degli studenti sulle Scienze della Vita"

Mercoledì 28 aprile ore 14.30-16.00, Sala rossa – pad. 11

ARTE E SCIENZA: DUE LINGUAGGI GLOBALI. CON GIORGIO CELLI

Un incontro con **Giorgio Celli** e altri protagonisti della scienza e dell'arte, per provare a pensare nei termini di una sola cultura, di un solo sapere, non più stretto nei due campi contrapposti dell'umanesimo e della scienza.

In questa occasione verranno comunicati i vincitori del grande concorso scuole "Quanta Bellezza c'è nella Scienza? Quanta Scienza c'è nella Bellezza?". Concorso indetto per l'anno scolastico 2003-2004 dalla Fondazione Marino Golinelli, in collaborazione con la rivista di divulgazione scientifica Quark e altri prestigiosi partner nazionali e stranieri. In palio 3 viaggi-studio per stage di laboratorio sia d'arte che di scienza a **New York, Nimes e Bologna**.

Le classi e i gruppi di studenti vincitori saranno pubblicati sul sito www.golinellifondazione.org a partire dal giorno 29 aprile 2004.

WORKSHOP:

Giovedì 29 aprile ore 14.30-16.00, Sala multimediale stand MIUR – pad. 11

UN MICROSCOPIO ON-LINE PER UNA LEZIONE INTERATTIVA DI MORFOLOGIA

Vedere le cellule grazie ad un microscopio distante centinaia di chilometri attraverso internet. L'iniziativa prevede un collegamento in rete con un microscopio ottico a controllo remoto che si trova nei laboratori del Corso di Laurea in Biotecnologie dell'Università di Bologna. I partecipanti potranno gestire a distanza, e in modo autonomo, l'osservazione e lo studio di campioni istologici e di tessuti in condizioni normali e patologiche.

È un'iniziativa MIUR e Fondazione Marino Golinelli, Università di Bologna.

INCONTRI:

Giovedì 29 dalle 11.30 alle 12.30, stand E06-E08 Fondazione Marino Golinelli/Life Learning Center/Corso di laurea in biotecnologie Università di Bologna - pad.11:

TRA SCIENZA E INNOVAZIONE: I BIOTECNOLOGI ITALIANI

Rappresentanti dell'**Associazione Nazionale Biotecnologi Italiani** illustreranno l'ultima relazione sulla condizione occupazionale dei giovani laureati in biotecnologie e risponderanno alle domande degli interessati.

I dettagli su <http://www.golinellifondazione.org> e <http://www.educazionelavoro.com/index.html>

Giulia Fortunato

Ufficio stampa Fondazione Marino Golinelli onlus e Life Learning Center

Tel.+39 051 310681 Fax +39 051 389929

comunicazione@golinellifondazione.org

www.golinellifondazione.org

www.llc.it

FONDAZIONE MARINO GOLINELLI (ONLUS)

Via Ragazzi del 99 n. 5 – 40133 Bologna Tel. 051/310681 – Fax 051/389929

www.golinellifondazione.org – www.llc.unibo.it

Cod. Fisc. e P. Iva 03939010371