

## **AEIT - Sezione di Milano**

**ANNO CULTURALE 2013**

Informiamo i nostri Soci che, nel quadro delle manifestazioni e attività previste dalla Sezione, il giorno

**24 ottobre 2013 ore 11,00**

presso **ALDAI** (Associazione Lombarda Dirigenti Aziende Industriali) - **Sala Viscontea** - Via Larga 31, Milano avrà luogo una conferenza su:

### **“Archeoastronomia – La Scienza delle stelle e delle pietre ”**

Relatore sarà il **prof. Giulio Magli**, professore ordinario di Meccanica Razionale presso la Facoltà di Architettura civile del Politecnico di Milano, titolare del primo e unico corso di Archeoastronomia.

*Ricordiamo ai nostri Soci che l'accesso alla Sala Viscontea di Aldai è consentito previa registrazione gratuita al sito [www.aldai.it](http://www.aldai.it) alla voce “Eventi”.*

#### **Abstract:**

L'archeoastronomia studia come le conoscenze astronomiche furono incorporate nei grandi progetti architettonici dell'antichità, cercando di comprenderne i motivi, spesso legati alla religione e alla gestione del potere. Si tratta dunque della "scienza delle stelle e delle pietre". Se usata con le dovute cautele, può fornire nuove, importanti informazioni su tanti enigmatici monumenti del passato, quali ad esempio Stonehenge, Machu Picchu o le piramidi di Giza. In questi luoghi infatti, e in tantissimi altri, esistono chiare tracce dell'interesse dei costruttori per i movimenti dei corpi celesti; si tratta, in molti casi, dell'unica informazione scritta che i costruttori stessi ci abbiano lasciato.

---

*Giulio Magli è un fisico, professore ordinario di Meccanica Razionale presso la Facoltà di Architettura civile del Politecnico di Milano, dove è titolare del primo e unico corso di Archeoastronomia mai istituito in una Università italiana. La sua attività di ricerca si svolge sia in Astrofisica che in Archeoastronomia, con particolare interesse per il rapporto tra architettura, paesaggio e conoscenze matematico-astronomiche di antiche culture. Ha condotto missioni di indagine topografica sui monumenti pre-nuragici in Sardegna e nel Centro Italia ed ha passato lunghi periodi in Egitto lavorando sulla topografia delle necropoli reali menfite e su altri paesaggi antichi. È direttore del laboratorio di formazione, sperimentazione e divulgazione scientifica (FDS) del Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano.*

*Questa conferenza, organizzata da AEIT ed estesa ad ALDAI, rientra nel quadro di collaborazione tra le due Associazioni per attività di comune interesse a carattere scientifico e tecnico.*

-----

**Ivana Sartori**  
**AEIT Sezione di Milano**  
**Via M. Macchi 32 - 20124 Milano**  
**Tel. 02 87389966 - Fax 02 66989023**  
**Email: [sartori@aeit.it](mailto:sartori@aeit.it)**  
**Web Site: [www.aeit.it](http://www.aeit.it)**