



immagina  
**LOMAZZO**

***L'Associazione Culturale  
Immagina Lomazzo***

***propone all'attenzione della  
Dirigente scolastica e dei suoi  
docenti della Scuola Media  
E. De Amicis di Lomazzo***

***un curioso approccio alla  
conoscenza dell'astronomia***

Davide Agnetti Via Piemonte 34  
22074 Lomazzo - Como  
Tel 02/96779151  
cell. 3285339400

Spett. direttrice didattica  
della Scuola Media  
De Amicis di Lomazzo

Gentile

mi chiamo Davide Agnetti, ho 36 anni, sono sposato, ho una figlia e vivo a Lomazzo; svolgo la professione di Progettista industriale presso Enti di Ricerca e l'industria.  
Sono appassionato di astronomia pratica da quasi venti anni e ne pratico la divulgazione (anche in inglese) da circa dieci anni, animato dal piacere di dialogare con gli altri, in particolare i giovani, su temi che spesso li affascinano, li avvicinano allo studio ed un domani al mondo del lavoro.  
Nella mia esperienza, questo Hobby ha spesso colmato un vuoto che i giovani oggi avvertono sempre più; questa consapevolezza mi suggerisce di proporre ad altri, con l'arma della curiosità, un'alternativa affascinante ed uno spunto per crescere. Con questa filosofia mi propongo per la divulgazione dell'aspetto pratico, descrittivo dell'Astronomia e della fotografia, presso le Vostre strutture, con il seguente programma indicativo:

ARGOMENTI	CONFERENZE	PRATICA
<b>Il cielo stellato:</b>	Le costellazioni	con osservazione diretta
<b>D sistema solare:</b>	Il sole, la nostra stella	con osservazione diretta diurna, in sicurezza.
	I pianeti, la Terra e la Luna	con osservazione diretta
	Comete ed asteroidi	con osservazione diretta, quando possibile
<b>Le galassie:</b>	Gli oggetti della Via Lattea	con osservazione diretta
	Le stelle ed evoluzione stellare	con osservazione diretta
	Buchi neri	
<b>Cosmologia:</b>	Determinazione delle distanze	
	Le galassie	con osservazione diretta
	Quasars	
	Il Big Bang	
	Lo Spazio Tempo	
	Il destino dell'universo	
	La vita nell'universo:	
	Il vuoto nel cosmo ed in laboratorio	
	Il freddo nel cosmo ed in laboratorio	
	Raggi Cosmici e il mistero dei lampi Gamma	
<b>Telescopi e fotografia:</b>	Strumenti e metodi	con applicazione diretta
	Fotografia a macchina fissa	con applicazione diretta
	Camera oscura	con applicazione diretta
	Archiviazione e riduzione dei dati	con applicazione diretta
	Fotografia stereoscopica	con applicazione diretta
<b>Gli Astrofili:</b>	Gruppi	
	Attività	

Allo scopo metto a disposizione il seguente materiale: **Proiettori, Diapositive, Camera oscura completa e Telescopio da 30 cm di diametro, completamente accessoriati ed operativi**, con l'ausilio dei quali, conferire sugli argomenti che più Vi interessano, con tema libero od in occasione di eventi astronomici particolari (come passaggio di comete, allineamenti planetari, eclissi, esplosioni di attività solare ecc.), secondo il livello di difficoltà più opportuno. Le conferenze, i laboratori in aula e le osservazioni del Sole (prive di alcun rischio perché effettuate **NON DIRETTAMENTE** e con i più severi e collaudati parametri di sicurezza) sono previste il sabato mattina e/o pomeriggio, mentre le osservazioni del cielo stellato sono previste la sera preferibilmente nel fine settimana, presso vostre strutture, presso località scelte fra i migliori siti montani delle prealpi e su richiesta, presso osservatori astronomici aperti al pubblico. Per quanto mi riguarda e solamente in questi casi, saranno richiesti i puri rimborsi a piè di lista.  
Le invio i dati relativi alla mia persona ed un breve prospetto delle mie esperienze in campo astronomico.  
Rimango a disposizione per un Suo cortese riscontro, per fornirLe un prospetto più dettagliato dell'attività in oggetto e per le relative Referenze.

Io sottoscritto Davide Agnetti **presto consenso** all'utilizzo dei dati personali contenuti in questo prospetto informativo, ai sensi della Legge 675/96.

Davide Agnetti  
Via Piemonte 34  
22074 Lomazzo - Como  
Tel 02/96779151  
cell. 3285339400

Spett. direttrice didattica  
della Scuola Media  
De Amicis di Lomazzo

### Attività di Astronomia amatoriale svolta dal Sig. Davide Agnetti

Mi chiamo Davide Agnetti, ho 36 anni e sono sposato con una figlia.  
Attualmente sono impiegato presso il Laboratorio Acceleratori e Superconduttività Applicata dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, a Milano, come Collaboratore Tecnico degli Enti di Ricerca dal 1988.

Mi occupo di astronomia e partecipo ad attività legate a questo hobby da circa venti anni.

Unitamente allo studio ed all'approfondimento della materia, ho partecipato alle attività di Gruppi ed Associazioni di astrofili sparse sul territorio nazionale, fra cui l'Associazione Cernuschese Astrofili, dove milito tuttora.

La mia esperienza in questo settore è iniziata con la pratica, per proseguire con la costruzione di strumenti astronomici anche per osservatori privati e pubblici.

Da quando opero anche professionalmente nel campo scientifico ho dato ulteriore impulso alle mie attività, che comprendono ormai consulenze presso Istituti Astronomici internazionali e la divulgazione presso Amministrazioni Pubbliche ed Associazioni private.

In campo applicativo, visti i miei molteplici impegni, mi occupo oggi esclusivamente di fotografia di comete deboli (quelle che passano inosservate ai più) con l'obbiettivo (a lunga scadenza) di raggiungere standards riconosciuti e produrre materiale utile ai centri di raccolta internazionali come il Minor Planet Center.

In fede

Davide Agnetti

Io sottoscritto Davide Agnetti autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti in questo curriculum ai sensi della legge 675/96.

In fede

Davide Agnetti