

Da Crespi alle piode Così gli istituti superiori riscoprono il territorio

Un bando di Regione Lombardia, realizzato con il contributo del Fondo sociale europeo, e un pool di istituti scolastici superiori fra loro interattivi, condizione necessaria per l'ammissione. Nasce così la partecipazione di tre istituti superiori bergamaschi (Scuola edile di Bergamo e Seriate, Istituto tecnico per geometri Quarenghi e liceo artistico Manzù, entrambi cittadini) al bando «Learning Week». Un gruppo di docenti mette sulla carta quattro progetti ben articolati, dalle valenze didattiche e istruttive riconosciute, e li invia alla Regione Lombardia. Dopo qualche tempo la risposta, l'accettazione dei progetti e l'assegnazione del contributo di 150 mila euro.



Il villaggio di Crespi d'Adda, argomento di uno dei progetti premiati

A questo punto i progetti pensati devono essere realizzati. I bergamaschi che li hanno ideati (230 gli studenti coinvolti) si vedono ben classificati in un contesto di 413 concorrenti: 24° posto per il progetto «Scoprendo Crespi d'Adda - Tecnica e arti si incontrano per il sito Unesco di Crespi»; 32° per il progetto «Edilizia rurale - La conoscenza del territorio bergamasco nel rilievo del paesaggio costruito»; al 211° posto il progetto «Tour Virtuale - Realizzare un tour virtuale di Città Alta con fotografia e informatica»; 241° classificato il progetto «Vie del Commercio - Antiche vie di collegamento tra la pianura bergamasca e la Valtellina».

L'aderenza al bando prevede una settimana intera (per docenti e studenti) tutta dedicata al progetto da sviluppare. Nel maggio 2014 le prime mosse, due classi del Manzù e del Quarenghi studiano, rilevano, fotografano il villaggio operaio di Crespi d'Adda soffermandosi in particolare sul lavatoio. In ottobre la seconda tappa, altre due classi a Crespi si dedicano in particolare allo studio della chiesa. A supporto degli stu-

denti ci sono l'amministrazione comunale e l'associazione culturale Villaggio Crespi con guide e spiegazioni.

Alla Scuola edile, capofila del partenariato con il direttore didattico Mario Zinni, gli studenti illustrano quanto fatto, imparato e vissuto nello svolgimento dei progetti. Per quello di Crespi gli studenti hanno parlato di «esperienza formativa senza precedenti».

Quattro progetti didattici realizzati attraverso un bando della Regione

ti che ci ha avvicinato al nostro futuro». Il progetto Edilizia rurale consisteva nello studio di un'architettura che avesse un forte legame con il territorio. I docenti hanno scelto due località opposte: contrada Roncaglia di Corna Imagna per l'architettura montana (piode, ardesia, legno) e Cascina Zigò a Martinengo, in pianura, dove c'è prevalenza di argilla e dunque mattoni. In valle gli stu-

denti sono rimasti colpiti dalle particolari porte in legno costruite in modo da far passare la gerla, hanno visitato una cava di ardesia e assistito al lavoro dell'artigiano «pecapride»; a Martinengo hanno fatto affiorare un affresco, rilevato volte a vela e a crociera, e auspicato «la ripetizione dell'esperienza; una coinvolgente e stimolante modalità di lavoro e di studio guidato ma libero».

Il Tour virtuale è stata «un'immersione nel digitale», gli studenti hanno appreso nuove tecniche fra panorami sferici, modelli 3D, fotoscanner e fotogrammetria. Il progetto Vie del Commercio ha portato gli studenti nella strada porticata di Averara scoprendo particolarità di lavoro, di trasporti e di arte in un contesto storico dal medioevo all'800. Studiati tracciati, pavimentazioni, edifici pertinenti, manufatti, e le vie Mercatorum e Priula in Val Brembana. La partecipazione al bando «Learning Week» si concluderà tra febbraio e marzo con tre nuovi step a Crespi d'Adda e due in Città Alta. ■

Emanuele Casali

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Ranica, in biblioteca grazie ai volontari il prestito è fai da te

Ranica

Riapre la biblioteca comunale di Ranica. E da oggi sarà possibile usufruire del sistema di prestito «fai da te».

La chiusura della biblioteca per una decina di giorni ha permesso agli operatori di applicare i microchip necessari al funzionamento del sistema Rfid (acronimo inglese che sta per «Identificazione a radio frequenza»).

Si tratta di uno strumento di riconoscimento in grado di facilitare le operazioni di prestito, rientro e gestione del patrimonio librario e multimediale, che consente ai bibliotecari di risparmiare tempo nella gestione fisica del patrimonio e agli utenti di procedere direttamente al prestito senza l'intermediazione del bibliotecario. L'utenza, da



La biblioteca di Ranica

oggi, potrà prendere in prestito il materiale semplicemente poggiandolo sopra gli appositi totem e utilizzando la propria carta regionale dei servizi o la tessera della biblioteca per il riconoscimento. Il sistema è in grado di gestire l'operazione in maniera del tutto autonoma, anche per quanto riguarda la riconsegna del materiale: al-

l'utente sarà infatti sufficiente riporre i libri presi in prestito nell'apposito box per la restituzione posto all'esterno della biblioteca, attivo 24 ore su 24.

«Il gravoso lavoro di etichettatura di tutto il patrimonio a prestito - fanno sapere dal Comune di Ranica attraverso un comunicato stampa - è stato realizzato in tempi così rapidi grazie al prezioso aiuto di oltre trenta volontari che hanno dedicato molte ore del loro tempo libero ad aiutare gli operatori a sveltire l'intervento».

L'amministrazione comunale fa notare come il nuovo sistema consentirà di ottimizzare i tempi, migliorando i servizi bibliotecari. «Il lavoro dei tanti volontari ha permesso di rispettare i dieci giorni di chiusura previsti, e da oggi la biblioteca di Ranica potrà offrire ai cittadini un nuovo servizio che sveltirà le operazioni di prestito, eliminando le attese e le code al banco e lasciando, non appena il nuovo sistema sarà a regime, più tempo ai bibliotecari per seguire le persone e soddisfare i loro bisogni informativi». ■

Paolo Buzzone

Affari & Occasioni



ORIGGI mobili € 299,00
di Origgi Aurelio

GRANDE OFFERTA!

ACQUISTANDO IL MATERASSO AVRAI IL 50% DI SCONTO SULLA RETE

OFFERTA ESTATE PER UN SONNO FRESCO GUANCIALE IN GEL € 49,00

OFFERTA GUANCIALE MEMORY € 20,00

MATERASSO MEMORY MATRIMONIALE (CM 160x190x20)

MATERASSO MEMORY SINGOLO (CM 80x190x20) € 159,00

PALAZZAGO (BG) Frazione S. Sosimo Statale Bergamo-Lecco - Tel./fax 035.540079 - www.origgimobili.it

BERGAMO CONDIZIONATORI
AZIENDA LEADER DEL CONDIZIONATORE CON PERSONALE SPECIALIZZATO

PROMOZIONE SVUOTA MAGAZZINO!!!

-50% APPROFITTA ORA!!!

+ BONUS FISCALE 50%

FINANZIAMENTO TASSO ZERO

TUTTI GLI SPLIT ULTIMI MODELLI

DAIKIN SAMSUNG HAIER FUJITSU MITSUBISHI ELECTRIC

APERTI IL SABATO

CLIMATIZZA E RISCALDA LA TUA CASA RISPARMIANDO

SEDE: SERIATE (BG) VIA COMONTE, 14 Tel. 035.290.914 negozio con vasta esposizione (a 200 mt. dall'iper alle Valli)
PUNTO VENDITA: BREMBATE SOTTO (BG) VIA S. VITTORE, 23 Tel. 035.482.6338
PUNTO VENDITA: TAGLIUINO DI CASTELLI CALEPIO (BG) STRADA PROV. 91 PER SARNICO fronte Supermercato Eurospin Tel. 035.847.797

www.bergamocondizionatori.it - bergamo.condizionatori@tin.it

BERTO CARMEN dal 1976

TAPPEZZERIA PER AUTO
LAVORAZIONI IN PELLE DI QUALITÀ

ISO 9001:2000 CERTIFIED
Organizzazione con Sistema di Gestione certificato
Company with Management System certified

Produzione e riparazione per: RIUNITI STUDI DENTISTICI
CENTRI ESTETICI - PARRUCCHIERI - PALESTRE

Riparazione modifiche: INTERNI AUTO,
SEDILI CAMION/BUS/CARRELLI ELEVATORI, SELLE MOTO,
CAPOTE, BRACCIOLE PER AUTOCARRI E CAMPER
LAVAGGI INTERNI AUTO E CAMPER
CON DETERGENTI SPECIFICI PER LA DISINFESTAZIONE

CURNASCO DI TREVIOLO (Bg)
Via Gandhi, 18/d - tel. e fax 035.200544
berto.carmela@tin.it - www.bertotappezzeria.com

Per la pubblicità su questo giornale

SPM
ESSEPIEMME

Più energia alla vostra comunicazione

Sesaab Servizi S.r.l. - Divisione SPM
BERGAMO - Viale Papa Giovanni XXIII, 124
Tel. 035.35.88.88 - Fax 035.35.87.53

TRASFORMAZIONE DA VASCA A DOCCIA

DITTA ARGENTIERO

LA VASCA-DOCCIA CON LO SPORTELLO

- Sovrapposizione vasche da bagno
- Trasformazione da vasca a doccia su misura
- Docce idro multifunzione

DA € 1.800,00

800 200 208

DETRAZIONE FISCALE 50%

Visitate il nostro SHOW ROOM

ARGENTIERO: l'originale. Da 30 anni al vostro servizio

CISERANO (Bg) Corso Europa, 87/89 - Tel. 035 88 56 72 - Cell. 347.2751860 - www.ditta-argentiero.it - info@ditta-argentiero.it

Produzione e vendita diretta reti, materassi e guanciali

OFFERTA DEL MESE

Materasso memory singolo (80x190 cm) € 160,00

OPPURE

Materasso memory matrimoniale (160x190 cm) € 310,00

OMAGGIO rete a doghe di legno e guancialetti in memory

Massima qualità al minor prezzo

Consegna anche a domicilio

NewMattresses

PONTIDA (Bg) Via Bergamo, 849 - Statale Bergamo/Lecco
tel. 035.795128 - www.newmattresses.eu • info@newmattresses.eu