



ISTITUTO COMPRESIVO SILIQUA

CAIC816006 – Via E. FERMI N. 12 – 09010 SILIQUA

TEL. 0781 73863 - FAX 0781 73799 – C.F. 92105870924 – CODICE UFFICIO: UFBSI6

E-MAIL: CAIC816006@ISTRUZIONE.IT – PEC: CAIC816006@PEC.ISTRUZIONE.IT

SITO WEB: WWW.COMPRESIVOSILIQUA.EDU.IT



Circolare N°86 del 14/02/2020

Al personale scuola secondaria Siliqua
e p.c. restante personale scolastico
Loro sedi
Ai genitori degli alunni
Agli atti e al sito web

Oggetto: **Avviso installazione server e terminali secondaria Siliqua**

Con la presente si comunica che entro la fine del corrente mese di febbraio, grazie al finanziamento del Progetto "L@bAtelier#n.0" da parte dalla Fondazione di Sardegna, si procederà con l'installazione di un laboratorio multimediale presso la scuola secondaria di I grado di Siliqua.

Tale installazione prevederà l'implementazione di un server centrale per la didattica e diversi terminali posizionati, sia nel laboratorio sito al primo piano, sia nelle varie aule didattiche.

Al fine di consentire le operazioni di cui sopra e le configurazioni appropriate delle varie macchine virtuali, si richiede ai docenti in servizio nella sede della secondaria di Siliqua di far pervenire la scheda compilata in allegato, relativa al "rilevamento delle esigenze in campo informatico del corpo docente" **entro le ore 12 del giorno 19 febbraio**.

Tale scheda dovrà essere consegnata, anche per il tramite dell'ufficio protocollo, alla funzione strumentale sulle nuove tecnologie Prof. Zanoni.

Si ringrazia anticipatamente per la collaborazione.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. Ignazio Todde

Firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa ai sensi D.Lgs.39/1993 art.3 c.2

Descrizione sintetica del progetto "L@bAtelier#n.0"

A seguito della nostra partecipazione, con esito positivo, al bando "**Scuola 2019**", promosso dalla **Fondazione di Sardegna**, l'I.C. Siliqua ha ricevuto un finanziamento che permetterà di attuare, nel corso del corrente anno scolastico, il seguente progetto relativo alle dotazioni informatiche della **Scuola Secondaria di 1° grado - plesso di Siliqua**:

realizzazione di un'infrastruttura informatica basata sulla tecnologia della virtualizzazione (VDI): le postazioni di lavoro di fatto fungeranno da interfaccia rispetto a un server, ciò ci permetterà di ritrovare in qualsiasi pc della scuola, appartenente a tale rete, il nostro ambiente di lavoro (sw e files) - per maggiori informazioni consultare il materiale in allegato.

Si è optato per l'utilizzo del **Sistema Operativo Linux**. La scelta è dovuta ai seguenti motivi:

- abbattimento dei costi;
- possibilità di dotarci di un maggior numero di postazioni (+50% rispetto a S.O. Windows);
- migliori prestazioni/efficienza macchina;
- maggior professionalizzazione per l'utenza (le Amministrazioni Pubbliche sono ormai orientate verso l'impiego di dispositivi svincolati dal SW proprietario, sarebbe dunque occasione per noi di aggiornamento - **N.B.: il progetto prevede incontri formativi per i docenti**).

L'infrastruttura, composta da un server e da complessive 24 postazioni, sarà così organizzata:

- n°17 postazioni in aula informatica (1 pc docente e 16 pc alunno);
- n°1 postazioni per ciascuna delle classi degli attuali corsi A e B;
- n°1 postazioni da destinare o alla sala professori o all'aula magna.

Il successivo obiettivo sarà quello di realizzare un intervento simile anche nel plesso di Vallermosa mediante la partecipazione al prossimo bando.

IMPORTANTE

Poiché ognuno di noi avrà la possibilità di personalizzare il proprio ambiente di lavoro vi chiedo di **compilare la scheda in allegato** in modo da individuare le esigenze dell'intero corpo docente.

In particolare è importante raccogliere le seguenti informazioni in merito a:

- utilizzo di testi multimediali per la LIM;
- software che si intende utilizzare e che dovranno essere installati. Dovranno essere esclusivamente di tipo "open source/licenza libera". Ad esempio: LibreOffice e non Microsoft Office, Gimp e non Photoshop, ecc. ecc. Non è previsto l'acquisto di licenze.

La configurazione standard con S.O. Linux prevede:

- Mozilla Firefox;
- Chrome;
- LibreOffice;
- VLC;
- CMaps Tools;
- Geogebra;
- Acrobat Reader e/o Okular;
- Openboard.

Sulla base delle nostre indicazioni, se fattibili, andremo a implementare l'ambiente di lavoro.

Ringrazio tutti per la collaborazione e rimango a disposizione per eventuali informazioni o chiarimenti.

Cordiali saluti
Prof. Christian Zanoni
(F.S. Gestione sito Web e Scuola Digitale)

Progetto "L@bAtelier#n.0": rilevamento esigenze docenti

Informazioni generali

Materia:

Docente:

Utilizzo libro multimediale con la LIM (LimBook)

Utilizzi il LimBook? Sì

No

È necessaria una pre-installazione? Sì

No

È supportato in ambiente Linux? Sì

No

Non so

N.B.: l'utilizzo dei LimBook in modalità on-line dovrebbe comunque garantirne il corretto funzionamento con qualsiasi S.O.

Indicazioni ambiente di lavoro

Software:

(fai un sintetico elenco per punti)

•

Ulteriori informazioni e/o esigenze:

(fai una descrizione sintetica)