



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN)
Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936
E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

Prot. n. 5440/2016

San Vito al Tagl.to, 5 ottobre 2016

Al personale Istituto "Paolo Sarpi" - San Vito al T.
Al personale degli istituti di ogni ordine e grado
della provincia di Pordenone
Al personale interessato
All'Albo Istituto – sito web

OGGETTO: *Bando per l'affidamento dell'incarico di: AMMINISTRATORE DI SISTEMA ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003.*

CIG ZD21B732FD

Il Dirigente Scolastico

dell'Istituto di Istruzione Superiore "Paolo Sarpi" di San Vito al Tagliamento in qualità di titolare del trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche ed integrazioni "Privacy";

- VISTO il codice in materia di protezione dei dati personali (D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche ed integrazioni) e in particolare gli artt. 31 ss e 154 comma 1, lett. c) e h), nonché il disciplinare tecnico in materia di misure minime di sicurezza di cui all'allegato B del medesimo Codice;
- VISTO il Decreto Interministeriale n. 44 del 1 febbraio 2001 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO il provvedimento del Garante della Privacy del 27 Novembre 2008 e successive modificazioni "Misure e accorgimenti prescritti ai titolari dei trattamenti effettuati con strumenti elettronici relativamente alle attribuzioni delle funzioni di amministratore di sistema" (G.U. n. 300 del 24/12/2008)
- RILEVATO che i titolari dei dati sono tenuti, ai sensi dell'art. 31 del Codice, ad adottare misure di sicurezza "idonee e preventive" in relazione ai trattamenti svolti, dalla cui mancata o non idonea predisposizione possono derivare responsabilità anche di ordine penale e civile (artt. 15 e 169 del Codice);
- CONSIDERATO che il Titolare è tenuto a individuare solo soggetti che per esperienza, capacità ed affidabilità forniscano idonea garanzia del pieno rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo relativo alla sicurezza;
- RILEVATO che alcuni trattamenti in ambito pubblico e privato ai fini amministrativo-contabili che pongono minori rischi per gli interessati sono stati oggetto di misure di semplificazione e pertanto debbano essere allo stato esclusi dall'ambito applicativo del provvedimento;
- CONSIDERATO che l'individuazione dei soggetti idonei a svolgere le mansioni di amministratore di sistema riveste una notevole importanza, costituendo una delle scelte fondamentali che, unitamente a quelle relative alle tecnologie, contribuiscono a incrementare la complessiva sicurezza dei trattamenti svolti e che pertanto la valutazione delle caratteristiche soggettive e l'attribuzione



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN)
Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936

E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

delle funzioni di amministratore di sistema deve avvenire previa valutazione delle caratteristiche di esperienza, capacità e affidabilità del soggetto designato, il quale deve fornire idonea garanzia del pieno rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo relativo alla sicurezza e rammentando che vi sono alcune reati previsti dal codice penale per i quali rivestire la funzione di amministratore di sistema costituisce una circostanza aggravante;

rende noto

al personale interessato che intende procedere all'affidamento dell'incarico di **"AMMINISTRATORE DI SISTEMA" presso I.T.E., I.T.T. e I.P. dell'I.I.S. "Paolo Sarpi"**

Le domande dovranno pervenire su supporto cartaceo, in busta chiusa, entro le ore 12.00 del 15 ottobre 2016 tramite posta (non fa fede il timbro postale) o consegna *brevi manu* presso l'Ufficio di segreteria dell'Istituto.

Sulla busta deve essere indicata la dicitura:

"BANDO AMMINISTRATORE DI SISTEMA"

L'apertura delle buste avverrà il giorno **17 ottobre alle ore 10.00.**

REQUISITI DI ACCESSO:

titolo di studio richiesto: laurea in informatica o diploma di scuola secondaria superiore specifico per l'informatica (massimo 30 punti: si partirà dal voto massimo e si procederà in proporzione); a parità di punteggio la Laurea costituirà titolo preferenziale di scelta;

- a) frequenza di corsi specifici per amministratore di sistema con rilascio di attestato (punti 10);
- b) certificazione per la gestione della sicurezza dei sistemi informativi (10 punti);
- c) precedente esperienza analoga presso l'Istituto (punti 10);
- d) precedente esperienza analoga presso altre istituzioni scolastiche (2 punti per ogni esperienza annuale presso altre scuole fino ad un massimo di 30 punti);
- e) disponibilità all'assistenza operativa telefonica per la soluzione di piccoli problemi (10 punti: per ogni concorrente che la offra).
- f) Gestione e configurazione degli applicativi di segreteria (2 punti).
- g) Gestione e configurazione del firewall **PFSENSE** (2 punti).
- h) Gestione e configurazione del controller **wifi MERU** presso I.P. e **Huawei** (Telecom) presso I.T.E.-I.T.T. (2 punti)

Il personale interessato a partecipare al bando dovrà inviare, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

1. la domanda di partecipazione alla gara (Allegato A) e relativi allegati corredata di copia del documento di identità;
2. curriculum vitae in formato europeo.



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN)

Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936

E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

Criteri di precedenza:

In caso di presentazione di più domande verranno osservati i seguenti criteri:

- a) personale interno all'Istituto;
- b) personale in servizio presso altre istituzioni scolastiche
- c) personale esterno.

I suddetti parametri valgono una volta che siano stati soddisfatti i criteri di selezione.

A parità di punteggio si procederà all'assegnazione al candidato più giovane.

Si potrà procedere ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida e giudicata congrua.

COMPITI DELL'AMMINISTRATORE DI SISTEMA

1. Sovrintendere al funzionamento della rete, comprese le apparecchiature di protezione (firewall, filtri, antivirus etc.);
2. gestire il sistema delle misure di sicurezza informatica;
3. monitorare lo stato dei sistemi, con particolare attenzione alla sicurezza;
4. sovrintendere alle risorse del sistema operativo e consentirne l'utilizzazione;
5. sovrintendere all'operato di eventuali **tecnici esterni all'amministrazione** negli interventi di manutenzione hardware e software su sistemi operativi e applicativi;
6. gestire le password di *root* o di amministratore di sistema;
7. attribuire a ciascun utente o incaricato del trattamento un codice identificativo personale, non assegnandolo stesso codice ad altri utenti o incaricati, neppure in tempi diversi;
8. gestire i codici identificativi in modo che sia prevista la disattivazione in caso di perdita della qualifica per effetto della quale era consentito l'accesso all'elaboratore;
9. procedere alla disattivazione del codice identificativo nel caso in cui l'assegnatario dello stesso non ne faccia uso per almeno sei mesi o in caso di perdita della qualifica che consentiva a tale incaricato l'accesso ad una determinata banca dati;
10. impartire agli incaricati, d'intesa con il Responsabile del trattamento dei dati personali per quanto attiene gli aspetti organizzativi, istruzioni tecniche per la custodia e l'uso dei supporti rimovibili su cui sono memorizzati i dati al fine di evitare accessi non autorizzati e trattamenti non consentiti;
11. adottare idonee misure per garantire il ripristino dell'accesso ai dati in caso di danneggiamento degli stessi o degli strumenti elettronici, in tempi certi compatibili con i diritti degli interessati e non superiori a sette giorni;
12. impartire agli incaricati istruzioni tecniche ed organizzative che prevedano il salvataggio dei dati ;
13. informare tempestivamente il Titolare del trattamento dei dati sulle incongruenze rilevate con le norme di sicurezza e su eventuali incidenti, proponendo misure preventive e correttive;
14. proporre al Titolare del Trattamento l'acquisto di idonei strumenti elettronici da utilizzare al fine di proteggere i dati sensibili o giudiziari contro l'accesso abusivo, di cui all'art. 615 – ter c.p.;



15. provvedere o sovrintendere all'installazione e all'aggiornamento, con cadenza almeno semestrale, dei programmi antintrusione, di cui all'art. 615 - quinquies c.p.;
16. individuare, sulla scorta delle indicazioni contenute nel Provvedimento del Garante della Privacy richiamato in premessa, sistemi idonei alla registrazione degli accessi logici ai sistemi di elaborazione ed agli archivi elettronici, che abbiano caratteristiche di completezza, inalterabilità e possibilità di verifica della loro integrità adeguate al raggiungimento dello scopo di verifica per cui sono richieste;
17. assistere il titolare ed il responsabile del trattamento:
 - a) nel fornire l'autorizzazione agli incaricati per l'accesso ai dati che hanno titolo a trattare in relazione all'ambito operativo di rispettiva competenza, ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs 196/2003;
 - b) nella gestione (custodia ed uso) dei supporti già utilizzati per il trattamento dei dati, nei limiti previsti dall'autorizzazione di cui al punto a, provvedendo affinché le informazioni precedentemente contenute non siano recuperabili, o provvedendo alla distruzione di tali supporti – soprattutto nel caso in cui tali supporti contengano dati sensibili e/o giudiziari -;
 - c) nella conservazione e custodia sicura dei supporti non informatici contenenti informazioni relative al trattamento di cui alle precedenti lettere a) e b).

Registrazione degli accessi:

Lo stesso amministratore del sistema dovrà adottare dei sistemi di controllo che consentano la registrazione degli accessi effettuate dallo stesso ai sistemi di elaborazione e agli archivi elettronici.

Le registrazioni devono comprendere i riferimenti temporali e la descrizione dell'evento che le ha generate e devono essere conservate per un congruo periodo, non inferiore a sei mesi.

Verifica della attività:

Lo stesso amministratore di sistema sarà, almeno una volta all'anno sottoposto a verifica da parte dei titolari del trattamento sulla rispondenza dell'operato dello stesso alle misure organizzative, tecniche e di sicurezza previste dalla legge per i trattamenti di dati personali.

Questa struttura scolastica inserirà nel documento programmatico della sicurezza o in un documento interno (disponibile in caso di accertamenti da parte del Garante) gli estremi identificativi dello stesso amministratore di sistema e l'elenco delle funzioni ad esso attribuite.

L'Amministratore di Sistema avrà l'obbligo di rispettare il segreto sulle informazioni e sui dati personali di cui viene – anche accidentalmente - a conoscenza nell'esercizio della propria funzione (art. 326 codice penale e art. 15 D.P.R. n. 3/1957); tale obbligo permarrà anche dopo la cessazione dell'incarico.

Per i pubblici dipendenti è obbligatoria l'autorizzazione da parte dell'amministrazione di appartenenza prima dell'inizio delle attività.

Modalità di erogazione del servizio

Precisare nell'offerta la possibilità e come organizzare:

- tempi di intervento dalla chiamata;
- l'assistenza operativa telefonica per la soluzione di piccoli problemi che non richiedono un intervento diretto sul posto;



**ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO(PN)**

Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936

E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

- l'assistenza diretta per il ripristino di elementi software non funzionanti e per l'aggiornamento di pacchetti installati e nuove versioni;
- la consulenza per l'installazione di nuovi software/hardware commerciali o di drivers per l'utilizzo di particolari periferiche o dispositivi.

DURATA DELL'INCARICO

Il periodo d'incarico previsto **ha la durata di un anno a partire dalla data di stipula del contratto.**

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

La scelta dell'esperto avverrà ad opera di apposita commissione mediante valutazione comparativa dei curricula, secondo i criteri stabiliti dall'art. 40 del D.I. n.44/01.

COMPENSO

Al completo svolgimento dei compiti su riportati e previa presentazione di una relazione sulle attività svolte verrà corrisposto un compenso onnicomprensivo di **€ 1.600,00** su cui graveranno le ritenute di legge.

Risoluzione del Contratto

L'Istituto può risolvere il contratto nei seguenti casi:

- 1) Mancata produzione di tutta la documentazione prevista dalla gara
- 2) Verifica delle irregolarità delle dichiarazioni presentate in gara
- 3) Non rispetto dei tempi di intervento dopo due diffide formali dell'Istituto.

Responsabile del procedimento: Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi.

Trattamento dati personali ai sensi del D.L.vo n.196 del 30 giugno 2003

Le finalità a cui sono destinati i dati raccolti e le modalità di trattamento ineriscono la procedura di quanto oggetto della presente richiesta di offerta, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza e ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento per il servizio in oggetto.

I diritti dei soggetti interessati sono quelli di cui all'art.7 del D.L.vo n.196/2003

Il presente avviso è affisso all'Albo pretorio del sito web dell'Istituto e diffuso tramite posta elettronica nelle scuole della Provincia di Pordenone.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Vittorio BORGHETTO

firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'art. 3, co. 2, D.Lgs. 39/93



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN)
Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936
E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

ALLEGATO "A"

***Disponibilità per l'assunzione dell'incarico di AMMINISTRATORE DI SISTEMA
ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003.***

Al Dirigente Scolastico
Istituto di Istruzione Superiore "Paolo Sarpi".
Via Brigata Osoppo, 9 - 33078 – San Vito al Tagl.to (PN)

Il/la sottoscritto/a _____
Nato/a a _____ il _____
Qualifica: _____
Residente a _____ in via _____
Tel. _____ cell. _____ e-mail _____
Codice fiscale: _____

DICHIARA

di essere disponibile a svolgere l'incarico di *AMMINISTRATORE DI SISTEMA ai sensi del D.Lgs.n. 196/2003* presso Istituto di Istruzione Superiore "Paolo Sarpi" di San Vito al Tagliamento (PN) di cui al bando

Allega:

Curriculum vitae dal quale risulta

- il possesso dei requisiti culturali e professionali richiesti
- i titoli validi secondo i parametri di aggiudicazione (Comprovata e documentata esperienza maturata nel settore di riferimento nella Pubblica Amministrazione ed in particolare nelle Istituzioni Scolastiche)
- Modello B - Informativa ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 196/2003 (Codice privacy)

Luogo e data _____ , _____

FIRMA _____



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO SARPI"
33078 SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN)

Via Brigata Osoppo, 9 - Tel. 043480496 / 0434833657 - Fax. 0434833346 – C.F.
80016290936

E-mail: pnis007003@istruzione.it – Pec: pnis007003@pec.istruzione.it
www.paolosarpi.it

ALLEGATO "B"

Informativa ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 196/2003 (Codice privacy)

I dati personali forniti verranno trattati esclusivamente per le finalità istituzionali della scuola, che sono quelle relative all'istruzione e alla formazione degli alunni e quelle amministrative ad esse strumentali, incluse le finalità di instaurazione e gestione dei rapporti di lavoro di qualunque tipo e quelle relative alla conclusione di contratti di fornitura di beni e/o servizi, così come definite dalla normativa vigente.

Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto potrà comportare la mancata prosecuzione della fase precontrattuale o la mancata o parziale esecuzione del contratto.

Il trattamento dei dati viene effettuato attraverso il sistema informatizzato e mediante archivi cartacei.

Il Titolare del Trattamento di dati è il Dirigente scolastico, quale rappresentante legale dell'istituto.

Il Responsabile del Trattamento dei dati per l'area amministrativa è il Direttore S.G.A.. Incaricati del trattamento sono gli Assistenti Amministrativi addetti.

L'istituto adotta idonee misure di sicurezza per ciò che concerne la conservazione e la custodia dei dati.

I dati possono essere comunicati ad amministrazioni o enti pubblici in applicazione di norme di legge o di regolamento e, comunque, in esecuzione di fini istituzionali.

La comunicazione a privati o entri pubblici economici e la diffusione avverranno solo in esecuzione di norme di legge o di regolamento.

Al soggetto titolare dei dati sono riconosciuti tutti i diritti definiti dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003.

Io sottoscritto _____ fornisco il consenso al trattamento dei dati personali.

Data _____

FIRMA _____

Art. 7. Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.

2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:

a) dell'origine dei dati personali;

b) delle finalità e modalità del trattamento;

c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;

d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2;

e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.

3. L'interessato ha diritto di ottenere:

a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;

b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;

c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.

4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:

a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;

b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.