I.T.I.S. - "OTHOCA"-ORISTANO
Prot. 0013668 del 05/12/2025
VI-2 (Uscita)

AVVISO PUBBLICO UNICO

per l'individuazione di un ESPERTO interno/esterno in INFORMATICA/CYBERSICUREZZA per i Progetti "Olimpiadi di Informatica" e "Othoca CyberHighSchool" A.S. 2025/26

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTA la legge n. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi»;

VISTO il decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, avente ad oggetto «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e, in particolare, l'art. 7, comma 6;

VISTO il decreto legislativo del 10 settembre 2003, n. 276, recante «Attuazione delle deleghe in materia di occupazione e mercato del lavoro, di cui alle legge 14 febbraio 2003, n. 30»;

VISTO il decreto legislativo del 9 aprile 2008, n. 81, avente ad oggetto «Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro»;

VISTO il decreto legislativo del 14 marzo 2013, n. 33, recante «Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni»;

VISTO il decreto legislativo dell'8 aprile 2013, n. 39, avente ad oggetto «Disposizioni in materia di inconferibilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190»;

VISTO il decreto legislativo del 15 giugno 2015, n. 81, concernente «Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10 dicembre 2014, n. 183»;

VISTO il Regolamento (UE) 2016/679, del 14 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati);

VISTA la Circolare della Presidenza del Consiglio dei ministri – Dipartimento della funzione pubblica n. 2 dell'11 marzo 2008, avente ad oggetto «Legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne»;

VISTO il decreto interministeriale del 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTO il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Istruzione e Ricerca vigente;

VISTA la Circolare INPS del 6 luglio 2004, n. 103, avente ad oggetto «Legge 24 novembre 2003, n. 326. Art. 44. Esercenti attività di lavoro autonomo occasionale e incaricati alle vendite a domicilio. Chiarimenti»;

VISTA la Circolare Funzione Pubblica dell'11 marzo 2008, n. 2, avente ad oggetto «*legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne*»;

VISTA la Circolare del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca n. 34815, del 2 agosto 2017, relativa alla procedura di individuazione del personale esperto e dei connessi adempimenti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto;

VISTO il programma annuale 2025 approvato dal Consiglio di Istituto in data 10.02.2025;

VISTO il verbale del Collegio dei docenti, del 10/10/2025;

VISTI i Progetti "Olimpiadi di Informatica individuali e a squadre" e "Othoca CyberHighSchool" presentati dai docenti Montefusco Roberta, Schirra Paolo, Pia Massimiliano, Mocci Demartis Stefano, Piredda Enrico, per l'a.s. 2025/2026;

CONSIDERATA la necessità, nell'ambito dei citati progetti di avvalersi della collaborazione di una figura professionale di ESPERTO in Olimpiadi di INFORMATICA e CYBERSICUREZZA, in possesso di idonei requisiti per l'affidamento degli incarichi di seguito esplicitati;

CONSIDERATO che possono essere affidate all'esterno prestazioni e attività che non possono essere assegnate al personale dipendente dell'Istituzione scolastica per inesistenza di specifiche competenze professionali, o per indisponibilità, ovvero in tutti gli altri casi in cui il ricorso a figure esterne si renda necessario per ragioni contingenti;

VISTO l'art. 7, c. 6 del D.Lgs n. 165/2001, secondo il quale per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire esclusivamente incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione;
VISTO il quaderno n. 3 - "Istruzione per l'affidamento di incarichi individuali" del Ministero dell'Istruzione;
RITENUTO che l'Istituzione scolastica provvederà ad individuare la figura richiesta attraverso le seguenti procedure:

a) ricognizione del personale interno a questa Istituzione Scolastica
b) ricognizione del personale interno ad altra Istituzione Scolastica (c.d. collaborazioni plurime);
b) ricognizione del personale di altra Pubblica Amministrazione e/o a personale esterno;

CONSIDERATO nel caso in cui, all'esito della procedura, si individui il soggetto idoneo a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica, si procederà alla stipula, con il suddetto soggetto:

a) in caso di ricognizione del personale interno all'Istituzione e/o di affidamento ad una risorsa di altra Istituzione (c.d. collaborazioni plurime), di una Lettera di Incarico;
b) in caso di affidamento di un contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165/2001 al personale dipendente di altra Pubblica Amministrazione oppure al personale esterno, di un Contratto di lavoro autonomo;

TENUTO CONTO di dover avviare una procedura selettiva volta al conferimento dell'incarico di seguito esplicitato nell'ambito del Progetto "Olimpiadi di Informatica" e Progetto "Othoca CyberHighSchool" per l'A.S. 2025/26;
CONSIDERATO che il soggetto che verrà individuato sarà incaricato dello svolgimento delle attività oggetto del presente Avviso che risultano essere strettamente connesse ed essenziali alla realizzazione del progetto
RITENUTO che per la presente procedura selettiva è individuato, quale responsabile del procedimento il Dirigente Scolastico **Serafino Piras** che risulta pienamente idoneo/a a ricoprire tale incarico e che soddisfa i requisiti richiesti dalla legge n. 241/1990;
CONSIDERATO che il Dott. **Serafino Piras** ha sottoscritto la dichiarazione di inesistenza di cause di conflitto di interessi ed obblighi di astensione;
VISTO l'art. 35, comma 3, lett. a), del citato decreto legislativo n. 165/2001;
VISTO altresì, l'art. 19, commi 1 e 2, del citato decreto legislativo n. 33/2013;
VISTO lo schema allegato da intendersi quale parte integrante e sostanziale del presente Avviso;
VISTO il Regolamento di questa Istituzione Scolastica relativo ai contratti di prestazione d'opera con esperti perparticolari attività ed insegnamenti, adottato con delibera del Consiglio d'Istituto;

DISPONE e INDICE

Il seguente Avviso di Selezione per il Conferimento un Incarico a un Esperto in Informatica e Cybersicurezza per i Progetti "Olimpiadi di Informatica" e "Othoca Cyberhighschool" A.S. 2025/2026

Art. 1: Oggetto dell'incarico

Il presente Avviso di selezione (a seguire anche "Avviso") è diretto al conferimento di un incarico per Esperto in Informatica e Cybersicurezza per i Progetti "Olimpiadi di Informatica" e "Othoca Cyberhighschool" A.S. 2025/2026; l'esperto selezionato sarà impegnato nelle attività di formazione teorica e pratica, preparazione competitiva, mentoring e supporto agli studenti coinvolti nei progetti.

L'incaricato dovrà altresì:

- Rispettare, salvo cause di forza maggiore documentate, la calendarizzazione delle lezioni così come prevista dall'istituzione scolastica;
- Comunicare preventivamente alle docenti responsabili dei corsi eventuali impedimenti all'attività di docenza.

Art. 2: Requisiti richiesti

Possono partecipare alla selezione i candidati che, alla data di scadenza del bando:

A. Siano in possesso delle seguenti **competenze**:

1. Solida conoscenza e capacità di problem solving logico-computazionale.
2. Ottima padronanza dei linguaggi di programmazione C, C++, Python e conoscenza di Java, JavaScript e PHP.
3. Competenze in ambito Linux e gestione sistemi.

4. Competenze di sicurezza informatica nei settori: sicurezza di rete; sicurezza software; sicurezza web; analisi crittografica; reverse engineering; binary exploitation.
5. Conoscenza e utilizzo operativo dei principali strumenti CyberSecurity, tra cui: Wireshark / tshark / PyShark; Burp Suite e altri strumenti di debugging web; tool di forensics (es. FTK Imager, Volatility, PeePDF, oletools, Sonic Visualiser, Universal Radio Hacker); strumenti CTF e exploit (es. pwntools, z3 solver, Ghidra, IDA Pro, GDB, pwninit, Ropper, seccomp tools, hashcat, stegsolve, JohnTheRipper, SQLmap, CyberChef, Docker).

B. Siano in possesso dei seguenti **requisiti**:

1. abbiano la cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
2. abbiano il godimento dei diritti civili e politici;
3. non siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
4. possiedano l'idoneità fisica allo svolgimento delle funzioni cui la presente procedura di selezione si riferisce;
5. non abbiano riportato condanne penali e non siano destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
6. non siano sottoposti a procedimenti penali;
7. non siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione;
8. non siano stati dichiarati decaduti o licenziati da un impiego statale;
9. non si trovino in situazione di incompatibilità, ovvero, nel caso in cui sussistano cause di incompatibilità, si impegnano a comunicarle espressamente, al fine di consentire l'adeguata valutazione delle medesime;
10. non si trovino in situazioni di conflitto di interessi, neanche potenziale, che possano interferire con l'esercizio dell'incarico;

L'accertamento della mancanza di uno solo dei requisiti prescritti per l'ammissione, sarà motivo di esclusione dalla selezione.

I Partecipanti alla selezione attestano il possesso dei sopraelencati requisiti di partecipazione mediante dichiarazione sostitutiva, ai sensi del D.P.R. 445/2000, che dovrà essere debitamente sottoscritta.

L'Istituzione scolastica si riserva di effettuare le verifiche circa il possesso dei requisiti di cui al presente articolo.

Art. 3: Criteri di selezione

1. I candidati saranno valutati comparativamente, per un punteggio massimo complessivo pari a 100, sulla base del curriculum vitae e dei titoli CULTURALI e PROFESSIONALI, come segue:

TITOLI CULTURALI COERENTI CON L'INCARICO (MAX 20 PUNTI)	**Punteggio per ogni titolo**	**Punteggio massimo**
Diploma di scuola superiore coerente con l'Incarico	4	4
Laurea triennale coerente con l'incarico	5	5
Laurea magistrale coerente con l'incarico	7	7
Master e/o corsi di perfezionamento post-laurea annuali o biennali afferenti alla tipologia di intervento (si valuta 1 corso biennale o 2 corsi annuali)	2 PUNTO (annuali) 4 PUNTI (biennali)	4

TITOLI PROFESSIONALI COERENTI CON L'INCARICO (MAX 80 PUNTI)	**Punteggio per ogni esperienza o per ogni anno di lavoro**	**Punteggio massimo**
Esperienze di partecipazione in gare in ambito nazionale si valutano max 4 esperienze	5	20
Esperienze di partecipazione in gare in ambito internazionale si valutano max 4 esperienze	10	40
Esperienza di tutoraggio universitario si valutano max 2 esperienze	5	10

Art. 4: Comparazione e individuazione

Il Dirigente Scolastico, per la valutazione comparativa delle candidature, tenuto conto dei relativi requisiti specifici richiesti, vaglierà:

1. prima le domande presentate dai soggetti rientranti nella categoria di cui alla lettera A) del presente Avviso - (personale interno);
2. successivamente, in mancanza di idonee candidature, verranno esaminate le domande presentate da soggetti rientranti nella categoria di cui alla lettera B) – (personale di altre II.SS.);
3. in ultima ipotesi le domande presentate dai soggetti rientranti nella categoria di cui alla lettera C) – (esperti esterni).

Qualora più candidati risultino idonei sarà formulata una graduatoria e, in caso di rinuncia del vincitore, l'incarico potrà essere conferito ad altro candidato secondo l'ordine in graduatoria.
La graduatoria finale sarà pubblicata nella specifica sezione di "Pubblicità legale" (albo on-line) presente nel sito web della scuola dopo la scadenza dell'avviso di selezione.
Vista l'urgenza di avviare il progetto, decorso il **termine di 03 giorni** dopo la pubblicazione della graduatoria senza reclami, la stessa diventerà definitiva e il Dirigente Scolastico, in base alle prerogative affidategli dalla normativa, procederà ad attribuire l'incarico (con riferimento al personale interno o in collaborazione plurima) o a stipulare il contratto di prestazione d'opera intellettuale (con riferimento al personale esterno).
Si precisa che a parità di punteggio la scelta del professionista a cui conferire l'incarico sarà effettuata in base ai seguenti criteri:

a) l'incarico sarà attribuito al candidato più giovane;
b) sorteggio.

Art. 5: Durata dell'incarico

1. L'attività oggetto dell'incarico avrà la durata massima di **15 ORE** a decorrere dal giorno di avvio dei progetti, presumibilmente il 13/12/2025, fino al 08/06/2026.
2. L'eventuale proroga dell'incarico originario è consentita, in via eccezionale e comunque non oltre il 30/06/2026, al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico.
3. L'Istituzione scolastica si riserva, comunque, la facoltà di non conferire alcun incarico qualora venisse meno l'interesse pubblico o nel caso in cui nessuna delle offerte pervenute fosse ritenuta idonea rispetto alle esigenze e alla disponibilità economica della Scuola.
4. Si procederà all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura, purché ritenuta valida.
5. Qualora l'incaricato/l'esperto esterno si dovesse rendere inadempiente agli obblighi contrattuali, l'Istituzione scolastica avrà la facoltà di risolvere anticipatamente l'incarico, con effetto immediato.
6. La rescissione avverrà mediante semplice comunicazione scritta indicante la motivazione da recapitare almeno trenta giorni prima dalla data fissata per il recesso.

Art. 6: Corrispettivo e modalità di remunerazione

1. Per l'espletamento dell'incarico sarà riconosciuto un compenso lordo Stato orario di € 42,00 (quarantadue/00), pari a complessive €. 630,00 (seicentotrenta/00) omnicomprensivo di qualsiasi ritenuta e onere previdenziale, fiscale ed assicurativo sia a carico dell'esperto, sia a carico dello Stato/Amministrazione.
2. Il corrispettivo verrà erogato al termine delle attività dietro presentazione della relazione finale e del registro delle ora svolte, come specificato nel format di lettera di incarico, di cui all'Allegato "A" oppure nel format di contratto di lavoro autonomo, di cui all'Allegato sub "A1".

Art. 7: Modalità e termini di presentazione delle candidature

1. Gli interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 08:00 del 09/12/2025**, alternativamente, a mezzo:
   i. posta elettronica ordinaria all'indirizzo ortf02000d@istruzione.it avendo cura di inserire in oggetto la dicitura: "Candidatura ESPERTO di INFORMATICA/CYBERSICUREZZA – Avviso Progetti "Olimpiadi di Informatica e Othoca Cyberhighschool**"** a.s. 2025/2026";
   ii. raccomandata a mano da consegnare in busta chiusa con il medesimo oggetto Candidatura ESPERTO di INFORMATICA/CYBERSICUREZZA – Avviso Progetti "Olimpiadi di Informatica e Othoca Cyberhighschool**"** a.s. 2025/2026";
2. Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.

3. La domanda di partecipazione, da predisporre sulla base dell'Allegato "A", deve essere corredata da:
   i. una Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, mediante l'utilizzo del format di cui all'Allegato sub "B", attestante il possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla presente selezione, nonché l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. 165/2001;
   ii. il Curriculum Vitae numerato in ogni titolo, esperienza o formazione, per cui si richiede l'attribuzione di punteggio, e i numeri che la contraddistinguono devono essere riportati nella scheda di autovalutazione che attesta la veridicità dei dati e delle informazioni contenute tramite l'autodichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000;

4. Ciascun documento di cui al comma 3 dovrà essere debitamente datato e sottoscritto dal candidato, pena l'esclusione.
5. L'Istituzione scolastica potrà richiedere integrazioni rispetto alla documentazione presentata dai candidati.
6. Ove la suddetta documentazione venga presentata mediante format diversi da quelli allegati al presente Avviso, sarà comunque necessario che ciascun documento contenga tutti gli elementi ivi indicati.
7. L'Istituzione si riserva, altresì, la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Art. 8: Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico, Prof. Serafino Piras.

Art. 9: Contatti

Per eventuali informazioni rivolgersi alla DSGA dell'Istituto, Dott.ssa Rita Pirosu, ai seguenti recapiti: TEL.: 0783303080, PEO ortf02000d@istruzione.it - direttore@itisothoca.edu.it - PEC ortf02000d@pec.istruzione.it.

Art. 10: Trattamento dei dati personali – Informativa

Ai sensi e per gli effetti dell'art.13 del D.Lgs. 196/2003, art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 e del D.Lgs 101/2018 riguardanti "le regole generali per il trattamento dei dati", si informa che i dati personali forniti dai candidati verranno acquisiti nell'ambito del procedimento relativo al presente avviso pubblico. I dati saranno raccolti e trattati, anche con l'ausilio di mezzi elettronici, esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura, ovvero per dare esecuzione agli obblighi previsti dalla Legge.
Il titolare del trattamento è Istituto Tecnico Industriale Statale Othoca, rappresentato dal Dirigente Scolastico pro-tempore, Prof. Serafino Piras.
Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) è Vargiu Antonio. I riferimenti per contattare il RPD sono i seguenti: commerciale@vargiuscuola.it - 070271526.
I candidati potranno esercitare i diritti di cui agli artt. da 7 a 10 della medesima legge e dal Capo III del Regolamento. Relativamente ai dati personali di cui dovesse venire a conoscenza, il candidato è responsabile del trattamento degli stessi, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo 2016/679.
Qualora si ritenga che il trattamento sia avvenuto in modo non conforme al Regolamento, ci si potrà rivolgere all'Autorità di controllo, ai sensi dell'art. 77 del medesimo Regolamento.
Ulteriori informazioni in ordine ai diritti sulla protezione dei dati personali sono reperibili sul sito web del Garante per la protezione dei dati personali all'indirizzo www.garanteprivacy.it.

Art. 11: Pubblicazione

Il presente avviso pubblico viene pubblicato nell'apposita sezione di pubblicità legale (albo on line) del sito web dell'Istituto raggiungibile al seguente link: www.itisothoca.edu.it.

Allegati:
- A: Istanza di partecipazione
- B: Dichiarazione circa l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Serafino Piras
(Firmato digitalmente ai sensi del C.A.D.)