



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. EINSTEIN"
SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA, SECONDARIA DI I° GRADO

Via Gattalupa, 1/B - 42122 Reggio Emilia

Tel. Uff. Didattica 0522/585842 Uff. Giuridico 0522/585851 Fax: 0522/337118

e-mail reic848003@istruzione.it - P.E.C. reic848003@pec.istruzione.it

C.F. 91160620356 - C.M. REIC848003 - Sito web: www.iceinstein-re.edu.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università

Investimento 3.2: Scuola 4.0

All'albo online

Al sito WEB

All'A.T. sezione "Bandi di gara e contratti - Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura"

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

OGGETTO: Manifestazione di interesse per la selezione del servizio di hosting, implementazione, erogazione, gestione, manutenzione piattaforma Moodle, produzione di contenuti formativi multimediali per la formazione e fornitura di un ambiente di web-conference interattiva EU-based integrata con la piattaforma Moodle nell'ambito del progetto D.A.S. DIGITAL ACTIVE SCHOOLS - bando PNRR "Sviluppo di metodologie didattiche digitali innovative" Prot. 84780 del 10 ottobre 2022 del PNRR, all'interno dell'investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico.

CUP: **I84C22001310001** SIMOG CIG: **976551129D**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il DPR 275/99, recante "Norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche";

VISTO l'art. 7 C. 6 il Decreto Legislativo n. 165 del 30/03/2001;

VISTO Decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 efficace sino a giugno 2023;

VISTO il D. lvo 75/2017 Modifiche e integrazioni al decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, ai sensi degli articoli 16, commi 1, lettera a), e 2, lettere b), c), d) ed e) e 17, comma 1, lettere a), c), e), f), g), h), l) m), n), o), q), r), s) e z), della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche;

VISTO il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77 recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.».

Firmato digitalmente da DONATELLA MARTINISI

VISTO L'articolo 1, comma 58 lettera d) della Legge 107/2015 che individua tra gli obiettivi specifici del PNSD formazione dei docenti per l'innovazione didattica e sviluppo della cultura digitale per l'insegnamento, l'apprendimento e la formazione delle competenze lavorative, cognitive e sociali degli studenti;

VISTO Il CCNL comparto scuola 2018;

VISTO L' Avviso pubblico prot. n. 84780 del 10 ottobre 2022 che si inserisce nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) - Mission e 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 2.1: "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico" - Progetti in essere, finanziato dal l'Unione europea - Next Generation EU. L'avviso, pubblicato in attuazione del decreto del Ministro dell'istruzione 11 agosto 2022, n. 22 2, intende potenziare le competenze digitali di insegnamento e apprendimento attraverso la realizzazione di progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale e di curricula per l'educazione digitale e per la diffusione delle azioni del PNRR, relative alla didattica digitale integrata e alla didattica innovativa nelle scuole. La finalità è la realizzazione di progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale e di curricula per l'educazione digitale, nonché per la diffusione delle azioni del PNRR e della didattica digitale integrata nelle scuole;

VISTO Il progetto denominato "D.A.S. – DIGITAL ACTIVE SCHOOLS" presentato dalla scuola il 25/10/2022 Codice dell'Avviso M4C. 112.1-2022-922 nell'ambito dei Progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale;

VISTA La Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto prot.10082 del 30/01/2023 "Avviso pubblico prot. n.84780 del 10 ottobre 2022 "Realizzazione di progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale e di curricula per l'educazione digitale e per la diffusione della didattica digitale integrata nelle scuole". Decreto del Direttore generale dell'Unità di missione per il PNRR 5 novembre 2022, n. 78. Missione 4, Componente 1, Investimento 2.1., del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativo a "Didattica digitale integrata e formazione del personale scolastico sulla trasformazione digitale";

VISTA La Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 2/2008 riguardante il ricorso ai contratti di collaborazione occasionale e di collaborazione coordinata e continuativa ed il requisito della "particolare e comprovata specializzazione universitaria";

VISTO Il D. L.vo n. 39/2013 in tema di "Disposizioni in materia di inconfiribilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati di controllo pubblico, a norma dell'art. 1 commi 49 e 50, della legge n. 190/2012;

VISTA La relativa copertura finanziaria dell'I.C. EISTEIN nel P.A. per l'E.F. 2023;

VISTO il Regolamento d'Istituto per l'attività negoziale Delibera n.2 del Consiglio di istituto del 06/09/2022

VISTO Il Regolamento (UE) 2016/679, 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);

CONSIDERATO che è intenzione di questa Istituzione Scolastica individuare un soggetto terzo, specialista collaboratore, in grado di offrire sia la migliore offerta relativa ai seguenti servizi:

- hosting, implementazione, erogazione, gestione, manutenzione piattaforma Moodle per formazione online fino a 10000 utenti;
- ambiente di web-conference interattiva EU-based per circa 60 attività della durata media di 3 ore capace di ospitare fino a 1000 utenti contemporaneamente e integrata con la piattaforma Moodle;
- servizio di rilascio di Open Badge e Attestati di partecipazione integrato con la piattaforma Moodle per il rilascio di almeno 10.000 Open Badge;

- configurazione dei moduli formativi sulla piattaforma Moodle;
- gestione dell'helpdesk tecnico;
- produzione di contenuti formativi multimediali per la formazione asincrona pari ad almeno 200 ore di formazione da pubblicare sulla piattaforma di erogazione con cadenza di 40 ore ogni 2 mesi a partire dall'aggiudicazione;
- assistenza tecnica prima e durante le web-conference con pubblicazione delle registrazioni sul portale LMS dedicato;
- registrazione di un domain-name dedicato al progetto
- realizzazione 2 SPOT video con tecniche anche di animazione e computer grafica, uno all'inizio dell'attività (maggio 2023) ed uno finale (settembre 2024) per azione divulgativa e formativa del progetto della durata di 2/3 minuti.

nell' ambito del progetto D.A.S. DIGITAL ACTIVE SCHOOLS - bando PNRR "Sviluppo di metodologie didattiche digitali innovative "Prot. 84780 del 10 ottobre 2022 del PNRR, all'interno dell'investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico";

VISTA la determina prot. 3547 del 07/04/2023;

RAVVISATA, pertanto, la necessità di procedere all'adozione del presente Avviso pubblico, attraverso il quale invitare i soggetti terzi, in possesso dei requisiti come avanti specificati, a proporre la propria migliore offerta per il progetto suddetto, sia in termini economici sia in termini tecnici e qualitativi;

Tanto premesso, ravvisato e considerato

EMANA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la selezione del servizio di hosting, implementazione, erogazione, gestione, manutenzione piattaforma Moodle, produzione di contenuti formativi multimediali per la formazione e fornitura di un ambiente di web-conference interattiva EU-based integrata con la piattaforma Moodle nell'ambito del progetto D.A.S. DIGITAL ACTIVE SCHOOLS - bando PNRR "Sviluppo di metodologie didattiche digitali innovative " Prot. 84780 del 10 ottobre 2022 del PNRR, all'interno dell'investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico

Art. 1 Ambito e descrizione del progetto

"Digital Active Schools" (D.A.S) è un progetto di formazione di docenti e studenti sul tema delle competenze digitali che ha come scopo principale quello di rendere le azioni didattiche sui temi delle competenze digitali efficaci pratiche scolastiche quotidiane.

Il progetto prevede:

- azioni di formazione per i docenti, per far conoscere le aree di competenze digitali del framework europeo DigComp2.2 e sperimentare pratiche di progettazione e metodologie didattiche attive che favoriscano un maggiore protagonismo degli studenti;
- attivazione di una community di esperti e colleghi che si occupi di didattica e digitale e che condivida risorse educative aperte;
- sperimentazione di percorsi con gli studenti da parte dei docenti in formazione;

Firmato digitalmente da DONATELLA MARTINISI

- organizzazione di eventi di diffusione delle pratiche didattiche legate al digitale.

Art. 2 Tipologia di attività richiesta

- hosting, implementazione, erogazione, gestione, manutenzione piattaforma Moodle per formazione online fino a 10000 utenti;
- ambiente di web-conference interattiva EU-based per circa 60 attività della durata media di 3 ore capace di ospitare fino a 1000 utenti contemporaneamente e integrata con la piattaforma Moodle;
- servizio di rilascio di Open Badge e Attestati di partecipazione integrato con la piattaforma Moodle per il rilascio di almeno 10.000 Open Badge;
- configurazione dei moduli formativi sulla piattaforma Moodle;
- gestione dell'helpdesk tecnico;
- produzione di contenuti formativi multimediali per la formazione asincrona pari ad almeno 200 ore di formazione da pubblicare sulla piattaforma di erogazione con cadenza di 40 ore ogni 2 mesi a partire dall'aggiudicazione;
- assistenza tecnica prima e durante le web-conference con pubblicazione delle registrazioni sul portale LMS dedicato;
- registrazione di un domain-name dedicato al progetto;
- realizzazione 2 SPOT video con tecniche anche di animazione e computer grafica, uno all'inizio dell'attività (maggio 2023) ed uno finale (settembre 2024) per azione divulgativa e formativa del progetto della durata di 2/3 minuti.

Art. 3 Quantificazione della struttura progettuale

Il progetto DAS (Digital Active Schools) si articola in una attività formativa di 5 moduli della durata di circa 3 mesi, ciascuno dedicato a una delle 5 aree di competenza del framework DigComp2.2: Informazione e data literacy, Comunicazione e collaborazione, Creazione di contenuti digitali, Sicurezza, Problem solving.

Per ciascun modulo sono previsti:

- due edizioni di un corso online (eventualmente diversificato per utenza) di un corso online della durata di 40 ore per un totale di 250 docenti suddivisi per ordine di scuole che approfondirà i contenuti dell'area di competenza e proporrà metodologie e strategie di progettazione didattica in ambito digitale.
- l'individuazione di docenti per la partecipazione a una ricerca-formazione nella quale essi stessi progettano e realizzano interventi rivolti agli studenti su ciascuna area di competenza e sul tema della Cittadinanza Digitale. Durante l'attività verranno predisposte open educational resources e documentazioni del lavoro svolto.
- un evento open per presentare i risultati e confrontarsi con esperti nazionali sui temi.

E' previsto il coinvolgimento di 1250 docenti nella formazione e di 7800 studenti nelle attività di laboratorio didattico.

Ogni modulo di 40 ore sarà strutturato:

- 20 ore, formazione relativa a una specifica area delle competenze DigComp2.2;

- 10 ore, formazione relativa a una specifica metodologia didattica attiva (Es. role playing, project/problem/inquiry based learning, WebQuest,...);
- 10 ore, progettazione di interventi educativi/formativi in ambito digitale basati sul DigCompEdu e sulla metodologia didattica introdotta nel modulo.

Per ciascuna delle tre aree verrà adottato un approccio flipped: in modalità asincrona i docenti fruiscono di videolezioni e materiali e svolgono attività individuali, in seguito in sincrono partecipano a discussioni in piccoli gruppi con confronto con esperti e tutor.

I docenti, alla fine dei corsi, acquisiranno conoscenze su competenze digitali, progettazione e metodologie didattiche anche facendone esperienza.

I contenuti fruibili in modalità asincrona rappresentano l'80% del totale, ossia 32 ore su 40 previste).

Le attività fruibili in modalità sincrona avvengono su una piattaforma di videoconferenza dedicata.

I corsi dovranno essere pubblicati sulla piattaforma Futura, rivolti a docenti di livello A1 e A2 (DigCompEdu) e i contenuti dovranno essere erogati tramite un ambiente LMS integrato con una piattaforma di web-conference dedicato.

Art.4 Durata del Progetto

Le attività progettuali dovranno essere concluse e rendicontate entro il 30 settembre 2024.

Non è da escludere una possibile proroga delle attività anche in caso di specifica disposizione del Ministero dell'Istruzione e del Merito; il partner individuato dovrà rendersi disponibile sino alla chiusura definitiva del progetto.

Art. 5 - Requisiti generali di ammissione

Si richiede l'assolvimento del DNSH certificato che prevede che gli interventi realizzati non arrechino nessun danno all'ambiente; inoltre si fa richiesta di esperienza documentata inerente alla Tipologia di attività richiesta nell'art. 2 del presente avviso.

Le professionalità eventualmente a disposizione devono possedere alte competenze (anche non formali) di tipo informatico, gestionale e di video maker.

Possono partecipare al presente Avviso i soggetti che:

1. non siano incorsi, all'atto della presentazione della domanda:

a) nelle situazioni di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i. I soggetti partecipanti attestano il possesso dei sopraelencati requisiti di partecipazione mediante dichiarazione sostitutiva, ai sensi del D.P.R. 445/2000;

b) in procedimenti pendenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3, della legge n. 1423/1956 e s.m.i. o di una o più cause ostative previste dall'art. 10, della legge n. 575/1965 e s.m.i;

c) in una delle cause di decadenza, divieto o sospensione di cui all'art. 67 del D. Lgs. 6 settembre 2011, n. 159, e dei tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 4, del d.lgs. 8 agosto 1994, n. 490;

d) in sentenze di condanna passata in giudicato, o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 c.p.p., per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale,

o condanna, con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'art. 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18.

e) in violazioni il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'art. 17, della legge del 19 marzo 1990, n. 55;

f) in gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza ed di ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;

g) in gravi negligenze o di azioni in malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dall'Amministrazione; di errori gravi nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte dell'Amministrazione;

h) in violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito;

i) in false dichiarazioni nell'anno antecedente la data di pubblicazione dell'Avviso in merito ai requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara e di selezione per l'assegnazione di contributi, né per l'affidamento dei subappalti, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;

j) in gravi negligenze o malafede nell'esecuzione di prestazioni professionali derivanti da procedure di gara finanziate con fondi comunitari e/o nazionali;

k) in violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui è stabilito;

l) in sanzioni interdittive di cui all'art. 9, comma 2, lett. c), del d.lgs. n. 231/2001 e s.m.i., o di altra sanzione che comporti il divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 36-bis, comma 1, del d.l. 4 luglio 2006, n. 223, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006, n. 248.

E' inoltre richiesta la tracciabilità dei flussi finanziari.

Art. 6 - Luogo di svolgimento dell'incarico

Trattasi di un'azione progettuale di ampio respiro temporale da maggio 2023 a settembre 2024 che per la sua complessità necessita di uno stretto rapporto con la Dirigenza scolastica ed il personale interno tale da richiedere un contatto costante con Istituzione Scolastica I.C. A. Einstein sita in via Gattalupa n. 1 -Reggio Emilia;

Art. 7 Oggetto della manifestazione di interesse e modalità di selezione dei soggetti da invitare

La base di gara, determinata in un unico lotto, è fissata in **€ 39.000,00 (IVA esclusa)** e comprende la tipologia di attività specificata nell'art.5 della presente manifestazione di interesse.

L'Istituzione scolastica, previa verifica dei requisiti minimi richiesti come da allegato mod. A e dichiarazione sostitutiva di certificazione, procederà alla valutazione dell'istanze. Qualora il numero delle manifestazioni di interesse sia superiore a cinque si procederà alla selezione dei soggetti mediante sorteggio pubblico in data **12/04/2023 alle ore 13.00**. Qualora il numero delle manifestazioni di interesse ammissibili risultino inferiori a cinque (5) operatori economici, l'istituto comprensivo I.C. Einstein inviterà alla procedura ulteriori operatori economici, si al raggiungimento del numero minimo previsto dalla Legge.

Art. 8 - Valutazione delle domande

Di seguito si riporta l'istruttoria per valutare l'ammissibilità delle domande sotto il profilo formale, per l'attribuzione dei punteggi. La precedenza e l'individuazione del soggetto collaboratore sarà

effettuata da una Commissione, nominata dal Dirigente Scolastico e composta dal dirigente stesso e da almeno altri due componenti. La commissione si incaricherà: dell'esame dell'offerta economica, delle esperienze delle attività maturate e documentate, dell'esame degli eventuali curricula, della valutazione di ogni elemento utile secondo quanto riportato negli art. 5 e 7 del presente avviso.

Art. 9 - Presentazione delle domande

Gli interessati dovranno far pervenire istanza, debitamente firmata, entro le ore 11.00 del giorno 11/04/2023 via PEC, all'indirizzo REIC848003@PEC.ISTRUZIONE.IT. (inserire nell'oggetto la dicitura: "Partecipazione Manifestazione di interesse progetto D.A.S. Digital Active Schools - attività di coordinamento scientifico e progettazione), allegando "Modello 1" e "Dichiarazione sostitutiva di certificazione".

Art.10 - Condizioni di ammissibilità/esclusione

Sono considerate inammissibili, e quindi comunque escluse dalla valutazione, le proposte progettuali che non abbiano le caratteristiche minime richieste e, in particolare, le proposte:

1. a) Pervenute oltre il termine stabilito all'art.9 del presente Avviso;
2. b) presentate da soggetti diversi da quelli legittimati o prive dei requisiti di accesso stabiliti nel presente Avviso;
3. c) prive della documentazione richiesta ai sensi dell'Art.9 del presente Avviso;
4. d) presentate o trasmesse secondo modalità differenti da quelle richieste all'art.9 del presente Avviso;
5. e) prive di firma.

Ai soggetti non ammessi per i motivi di cui sopra verrà data comunicazione formale. Solo in caso di difetti, carenze o irregolarità non essenziali l'Amministrazione procederà a richiedere un'integrazione/chiarimento.

Art. 11 –Obblighi pubblicitari

La pubblicazione della presente manifestazione sul sito internet dell'Istituzione Scolastica nelle sezioni Albo Online, Amministrazione Trasparente e Sezione dedicata al progetto.

Art. 12 – Informativa sul Trattamento dei dati personali

Ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, come novellato dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, in attuazione del regolamento UE n. 679/2016, si informano i candidati che il trattamento dei dati personali da essi forniti in sede di partecipazione alla selezione o comunque acquisiti a tale scopo dall'Amministrazione è finalizzato unicamente all'espletamento della selezione medesima e avverrà con l'utilizzo anche delle procedure informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di comunicazione a terzi. Il conferimento di tali dati è necessario per valutare i requisiti di partecipazione alla selezione e il possesso dei titoli, pena l'esclusione dalla selezione ovvero la mancata valutazione dei titoli stessi. Ai candidati è riconosciuto il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento

e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento, per motivi legittimi. Il titolare del trattamento dei dati personali è il Dirigente Scolastico Donatella Martinisi.

Art.13 - Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è individuato nel Dirigente Scolastico Donatella Martinisi, email: REIC848003@istruzione.it .

Il Dirigente Scolastico Dott.ssa
Donatella Martinisi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs
82/2005 e ss.mm.ii. e norme collegate, il quale sostituisce il
documento cartaceo e la firma autografa