

**SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI ED EVENTUALE COLLOQUIO PER LA FORMAZIONE DI GRADUATORIE PER L' EVENTUALE CONFERIMENTO DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE AUTONOMA CON FUNZIONI DI SUPPORTO ALLE ATTIVITA' PROGETTUALI DI INDIRE IN MATERIA DI EDILIZIA SCOLASTICA. CUP B53C23005100001 (Codice SEL 10/2023)**

**Allegato 1 - SEL 10/2023**

**Dettaglio profili di selezione**

**Profilo A - " Analista di sistema - Programmatore Senior"**

**Attività ed obiettivi:**

Le attività richieste consistono principalmente in:

- manutenzione evolutiva e gestione ordinaria del Sistema edilizia scolastica;
- coordinare il team di analisti programmatori senior e junior che si occupano dello sviluppo delle funzioni legate al sistema di gestione, di monitoraggio e di documentazione;
- partecipare agli incontri di lavoro previsti con il Ministero dell'Istruzione e del Merito e il team di progetto di INDIRE e ai seminari/workshop per le attività di analisi e/o di presentazione delle funzioni del sistema del settore edilizia scolastica.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito e con il team di INDIRE, presso la sede di Firenze.

**Compenso:** euro 500,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea (DL) conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/99 ovvero altro diploma di laurea conseguito ai sensi del DM 9 luglio 2009 in materie attinenti al profilo di selezione.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 5 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza oppure tramite coordinamento e/o direzione di uffici pubblici in settori attinenti il profilo su indicato.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso del colloquio verranno accertate le competenze del candidato nell'analisi, progettazione e sviluppo di applicazioni per un sistema di gestione dati online distribuito ed eterogeneo; nell' utilizzo, personalizzazione ed ampliamento

di piattaforme di Business Intelligence (PHENTAO); nello sviluppo di soluzione per harvesting e migrazione dati tra piattaforme diverse e verso sistemi di BI; nell' utilizzo di strumenti per la gestione e presentazione di dati georeferenziati nelle capacità tecnico-informatiche per l'uso di linguaggi di programmazione (PHP, JAVA, JAVASCRIPT, HTMLS, CSS).

**Profilo B - "Tecnico Informatico - Programmatore"**

**Attività ed obiettivi:**

Le attività richieste consistono principalmente in:

- collaborare alla progettazione delle funzioni dei Sistemi informatici in uso all'Istituto;
- realizzare l'analisi tecnica e lo sviluppo delle funzioni relative ai sistemi in uso all'Istituto compresa la redazione di documentazione tecnica dei Sistemi nonché adeguamento alle tecnologie di sviluppo e presentazione che vanno evolvendo;
- manutenzione evolutiva dell'attuale applicazione sia per la semplificazione dei processi di rendicontazione da parte degli enti locali che per il potenziamento della sua resilienza in ambito di cybersecurity;
- potenziamento delle procedure di integrazione e scambio dati con il sistema informativo del Ministero;
- supporto alla realizzazione del materiale formativo sull'uso dell'applicativo;
- supporto alla realizzazione degli ambienti di Business Intelligence e pubblicazione dei dati.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito e con il team di INDIRE, presso la sede di Firenze.

**Compenso annuo:** euro 250,00 a giornata, per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto compenso è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di scuola secondaria di secondo grado.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 3 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verranno accertate le competenze del candidato nello sviluppo in ambiente Web di applicazioni gestionali e/o di presentazione dati in forma interattiva e provenienti da sistemi di BI tramite l'utilizzo dei seguenti strumenti: Linguaggio PHP o JAVA, Linguaggio Javascript. Linguaggio HTML5 Linguaggio CSS. Verrà inoltre accertata la conoscenza dei framework JQuery/Laravel e la capacità di interazione con il database MySql/Postgres/Oracle, nonché la capacità di utilizzo di strumenti per la presentazione di dati georeferenziati.

**Profilo C - "Grafico Multimediale"**

**Attività ed obiettivi:**

La persona contribuirà alla progettazione e realizzazione di grafica tradizionale e multimediale per le produzioni web e offline nell'ambito di progetti/programmi in affidamento all'Istituto. Nello specifico, si occuperà delle seguenti attività:

- curare la progettazione e lo sviluppo di interfacce grafiche per prodotti cartacei e digitali;
- seguire lo sviluppo del progetto grafico per prodotti multimediali con particolare attenzione alla metodologia cross-device, cross-platform e cross-browser;
- implementare lo sviluppo di campagne promozionali anche attraverso strategie di web-marketing;
- procedere alla conversione e acquisizione delle immagini e fotoritocco con i più diffusi applicativi commerciali;
- collaborare con il team di sviluppo tecnico (in particolare con i profili di web designer, gestore del database, programmatore PHP);
- relazionarsi con i fornitori in relazione sia ai processi produttivi per stampa su carta sia a quelli attinenti alla produzione di oggetti multimediali;
- realizzazione di template WEB per le applicazioni GIES, comprensive di tutti gli elementi necessari (HTML, CSS, javascript,...) per utilizzo cross-platform.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito e con il team di INDIRE, presso la sede di Firenze.

**Compenso annuo:** euro 300,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di scuola secondaria di secondo grado.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 3 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza oppure tramite coordinamento e/o direzione di uffici pubblici in settori attinenti il profilo su indicato.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo D - "Video maker"**

**Attività ed obiettivi:** L'attività sarà correlata alla progettazione e realizzazione di grafica tradizionale e multimediale per le produzioni web e offline nell'ambito di progetti/programmi in affidamento all'Istituto.

Per questa figura professionale sono necessarie esperienza e competenze nella video-ripresa con strumentazione professionale e nell'utilizzo dei principali software di postproduzione e di animazione grafica.

Il Video maker ricercato si occuperà delle seguenti attività:

- analizzare l'idea e proporre uno script e una sceneggiatura;
- effettuare sopralluoghi sulle location e allestire il set con la strumentazione adeguata;
- effettuare le attività di ripresa;
- controllare il "girato" (anche in loco) per verificarne la qualità e la completezza;
- selezionare il materiale qualitativamente migliore da destinare alle successive operazioni di montaggio;
- post-produzione e montaggio con eventuale animazione grafica.
- realizzazione di template WEB per la presentazione del materiale predisposto, comprensive di tutti gli elementi necessari (HTML, CSS, javascript,...) per utilizzo cross-platform.

Il candidato dovrà essere munito di propria strumentazione hardware (macchina da presa, cavalletto, microfono ecc.) e software per la fornitura del servizio.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del Merito, presso la sede di Firenze.

**Compenso:** euro 250,00 a giornata per un massimo di 60 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di scuola secondaria di secondo grado.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 3 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza oppure tramite coordinamento e/o direzione di uffici pubblici in settori attinenti il profilo su indicato.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo E - "Esperto nella progettazione, pianificazione e monitoraggio di progetti complessi e nella formazione"**

**Attività ed obiettivi:**

Le attività richieste consistono principalmente:

- Progettazione, pianificazione, gestione e monitoraggio di progetti complessi e di rete sul territorio regionale e nazionale, con particolare riferimento al coordinamento e alla gestione di progetti nazionali e/o cofinanziati con Fondi Strutturali Europei;
- Gestione in contesti organizzativi e produttivi pubblici di realtà progettuali complesse;
- Supporto alle aree di ricerca INDIRE per le attività relative alle tematiche inerenti il sistema nazionale di istruzione;
- Supporto al gruppo di progetto e il MIM nell'esecuzione delle attività sia per quanto riguarda l'accompagnamento degli enti locali coinvolti, sia per quanto riguarda il monitoraggio, l'istruttoria, l'analisi e il controllo di interventi di edilizia pubblica;
- Supporto nelle attività di programmazione, progettazione e realizzazione di attività formative rivolte al personale coinvolto negli interventi di edilizia scolastica.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito, presso la sede di Roma.

**Compenso:** euro 500,00 a giornata, per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto compenso è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea conseguito ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999 ed equipollenti, ovvero laurea specialistica o magistrale conseguite secondo l'ordinamento vigente in Architettura, Ingegneria Edile o Civile.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 5 anni in attività pertinenti il profilo di selezione prestata presso Enti Pubblici di Ricerca così come identificati nell'elenco delle Amministrazioni Pubbliche (pubblicato sulla Gazzetta ufficiale – Serie generale n. 229 del 30 settembre 2019). Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza.

Per il profilo professionale di cui sopra, in sede di valutazione della candidatura sarà considerato criterio preferenziale:

- l'esperienza pregressa in attività di affiancamento ed accompagnamento ad Amministrazioni pubbliche centrali nell'attuazione di programmi di investimento di opere pubbliche in generale e, in particolare, di edilizia scolastica;
- aver svolto attività di progettazione e realizzazione di percorsi formativi.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso del colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo F – “Esperto nella progettazione, pianificazione e monitoraggio”**

**Attività ed obiettivi:** le attività richieste consistono principalmente:

- Progettazione, pianificazione, gestione e monitoraggio di progetti e di rete sul territorio regionale e nazionale;
- Gestione in contesti organizzativi e produttivi pubblici e privati di realtà progettuali complesse;
- Analisi di elementi tecnici e architettonici relativi ai sistemi edilizi;
- Supporto alle aree di ricerca Indire per le attività relative alle tematiche inerenti il sistema nazionale di istruzione;
- Supporto al gruppo di progetto e il MIM nell'esecuzione delle attività del progetto GIES sia per quanto riguarda l'accompagnamento degli enti locali coinvolti, sia per quanto riguarda il monitoraggio, l'istruttoria, l'analisi e il controllo di interventi di edilizia pubblica.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito, presso la sede di Roma.

**Compenso:** euro 400,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto compenso è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea conseguito ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999 ed equipollenti, ovvero laurea specialistica o magistrale conseguite secondo l'ordinamento vigente in Architettura, Ingegneria Edile o Civile

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 5 anni in attività pertinenti il profilo di selezione prestata presso Enti Pubblici e Privati. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo G -"Esperto senior nel monitoraggio e analisi degli interventi pubblici in materia di edilizia scolastica"**

**Attività ed obiettivi:** l'Esperto senior nel monitoraggio e analisi degli interventi pubblici supporterà il gruppo di progetto e il MIM nell'esecuzione delle attività correlate all'edilizia scolastica sia per quanto riguarda l'accompagnamento degli enti locali coinvolti, sia per quanto riguarda il monitoraggio, l'istruttoria, l'analisi e il controllo di interventi di edilizia pubblica. Inoltre, svolgerà attività di semplificazione delle procedure tecnico-amministrative utili alla rendicontazione degli interventi.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del Merito, presso la sede di Roma.

**Compenso annuo:** Euro 400,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea conseguito ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999 ed equipollenti, ovvero laurea specialistica o magistrale conseguite secondo l'ordinamento vigente in Architettura, Ingegneria Edile o Civile.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 5 anni in attività pertinenti il profilo di selezione prestata presso enti pubblici e privati. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza. Capacità di problem solving nei progetti complessi.

Per il profilo professionale di cui sopra, in sede di valutazione della candidatura sarà considerato criterio preferenziale:

- l'esperienza pregressa in attività di affiancamento ed accompagnamento ad Amministrazioni pubbliche centrali anche nei processi per l'ottenimento di finanziamenti e la realizzazione di opere pubbliche in generale e, in particolare, di edilizia scolastica;
- aver svolto attività tecnica nell'ambito dell'ingegneria forense e del contenzioso.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso del colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo H - "Esperto junior nel monitoraggio e analisi degli interventi pubblici in materia di edilizia scolastica"**

**Attività ed obiettivi:** l'Esperto junior nel monitoraggio e analisi degli interventi pubblici supporterà il gruppo di progetto e il Ministero dell'Istruzione e del Merito nell'esecuzione delle attività correlate all'edilizia scolastica sia per quanto riguarda l'accompagnamento degli enti locali coinvolti, sia per quanto riguarda il monitoraggio, l'istruttoria, l'analisi e il controllo di interventi di edilizia pubblica.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito, presso la sede di Roma.

**Compenso:** euro 250,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea conseguito ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999 ed equipollenti, ovvero laurea specialistica o magistrale conseguite secondo l'ordinamento vigente in Architettura, Ingegneria Edile, Civile, Ambientale, Geologia.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 3 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

#### **Profilo I "Collaboratore nel supporto alle attività tecniche in materia di edilizia scolastica"**

**Attività ed obiettivi:** il Collaboratore nel supporto alle attività tecniche in materia di edilizia scolastica si interfacerà con il Ministero dell'Istruzione e del Merito in relazione alle verifiche della documentazione progettuale. Si occuperà della verifica della corretta esecuzione delle opere inerenti l'edilizia scolastica e della relativa documentazione contabile tecnica degli interventi. La persona supporterà il team di progetto in attività di training on the job.

**Sede di lavoro:** L'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del merito, presso la sede di Roma.

**Compenso annuo:** Euro 200,00 a giornata per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** Diploma di Geometra ovvero laurea triennale o magistrale/specialistica conseguite secondo l'ordinamento vigente in Architettura, Ingegneria Edile, Civile, Ambientale o in Geologia.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 2 anni in attività pertinenti il profilo di selezione ovvero di 5 anni nel caso di diploma di scuola media superiore. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza.

Per il profilo professionale di cui sopra, in sede di valutazione della candidatura sarà considerato criterio preferenziale:

- l'esperienza pregressa in attività di affiancamento ed accompagnamento ad Amministrazioni pubbliche centrali anche nei processi per l'ottenimento di finanziamenti e la realizzazione di opere pubbliche in generale e, in particolare, di edilizia scolastica.



**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso del colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.

**Profilo L - "Collaboratore nel supporto alle attività amministrative relative all'edilizia scolastica"**

**Attività ed obiettivi:** il Collaboratore nel supporto alle attività amministrative lavorerà con il gruppo di progetto alle attività di gestione del processo di implementazione e controllo dei dati inseriti nel sistema informativo riguardante l'edilizia scolastica. Si occuperà di sviluppo e predisposizione di report, documenti di analisi e supporto agli enti locali. L'attività, inoltre sarà correlata al supporto alla verifica dei procedimenti amministrativi secondo le normative di settore vigenti.

**Sede di lavoro:** l'attività lavorativa si svolgerà in stretto raccordo con il Ministero della pubblica Istruzione e del Merito, presso la sede di Roma.

**Compenso:** euro 200,00 a giornata al lordo di IRPEF e al netto di c.p. ed IVA di legge se dovuta, per un massimo di 120 giornate lavorative annue. Detto importo è da intendersi al lordo di Irpef e al netto di Iva, rivalsa e/o cassa e della quota del contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente.

**Titolo di studio richiesto:** diploma di laurea conseguito ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n. 509/1999 ed equipollenti, ovvero laurea specialistica o magistrale conseguite secondo l'ordinamento vigente in materie Giuridiche.

**Specifica esperienza:** esperienza lavorativa di 2 anni in attività pertinenti il profilo di selezione. Tale esperienza può essere stata acquisita sulla base di regolari rapporti regolati da specifico contratto di lavoro subordinato, o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, o da contratto temporaneo regolato dalla legge, ovvero a seguito di incarico professionale di consulenza.

**Competenze oggetto di specifica valutazione del curriculum vitae e dell'eventuale colloquio:** nel corso dell'eventuale colloquio verrà accertata la competenza del candidato nelle materie oggetto delle specifiche attività del profilo di selezione.