



Via Verdi n°19 - tel. 0382.302801-2-3 fax 0382.303160

e-mail: [direzione@iticardano.it](mailto:direzione@iticardano.it)  
pec: [pvtf01000b@pec.istruzione.it](mailto:pvtf01000b@pec.istruzione.it)  
sito web: [www.cardano.pv.it](http://www.cardano.pv.it)

C.F. 80003980184 - P.I. 01958500181 - Cod. Min. PVTF01000B

AVVISO N°

Pavia li, 25.05.2015

AVVISO N. 765\_14-15

Ai Docenti  
Sede

Oggetto: Bando individuazione Docente/i implementazione Piattaforma E-Learning corso "Metodologia dell'Alternanza scuola-lavoro".

Si pubblica in allegato quanto indicato in oggetto.



Il Dirigente Scolastico  
Dott. *Andrea RHO*

## Il Dirigente scolastico

- Vista la Delibera della Rete di scuole per l'Alternanza scuola e lavoro del 5 maggio 2015 in cui si decideva di individuare le risorse umane necessarie per realizzare il Corso destinato agli studenti per l'erogazione in e-learning delle 4 ore di formazione di base (come previsto dall'Accordo stato Regioni del dicembre 2011) e testarlo su piattaforma gratuita o, comunque a basso costo
- Visto il D.l. n. 44 del 1° febbraio 2001 e in particolare gli articoli 32, 33, 40;
- Visto l'art. 46 della Legge 133/2008 che apporta ulteriori modifiche alla disciplina delle collaborazioni esterne e alle consulenze da parte delle pubbliche amministrazioni;

### RENDE NOTO

che è aperta la selezione per il conferimento di incarichi per prestazioni professionali non continuative tramite stipula di contratto di prestazione d'opera con docenti di o materie affini (classi di concorso A034, A042 e C310) dipendenti delle Istituzioni scolastiche aderenti alla rete provinciale pavese per l'Alternanza Scuola e Lavoro per realizzare il Corso destinato agli studenti per l'erogazione in e-learning delle 4 ore di formazione di base (come previsto dall'Accordo stato Regioni del dicembre 2011) e testarlo su piattaforma gratuita.

### Requisiti - Oggetto della fornitura - Procedure

#### 1. Requisiti

Possono presentare domanda di partecipazione alla selezione gli esperti con i seguenti requisiti, certificati mediante dichiarazione personale e allegando il curriculum vitae:

- Cittadinanza italiana, salve le equiparazioni stabilite dalle leggi vigenti, o cittadinanza in uno dei Paesi dell'Unione Europea, con adeguata conoscenza della lingua italiana;
- Godimento dei diritti civili e politici;
- Titolari di contratto a tempo indeterminato con Istituzioni scolastiche aderenti alla rete provinciale pavese per l'Alternanza Scuola e Lavoro in qualità di docenti di informatica o materie affini (classi di concorso A034, A042 e C310), che non abbiano presentato domanda di trasferimento ad istituto non aderente alla rete stessa;

Non possono accedere all'incarico coloro che siano esclusi dall'elettorato attivo nonché coloro che siano stati dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente bando.

Il difetto anche di uno solo dei requisiti richiesti comporta la non ammissione alla selezione.

#### 2. Oggetto della fornitura

Premesso che i materiali del corso sono forniti dall'ASL in collaborazione con altri enti quali DTL e INAIL e che gli stessi sono stati elaborati ed adeguati ai formati previsti in piattaforma da due studenti dell'Istituto Cardano il corso deve presentare una breve introduzione sulle caratteristiche, sui partner della rete, scopi del sito e modalità di adesione alla rete.

- Installazione di una piattaforma LMS (Moodle o equivalente) per la fruizione dei contenuti dei corsi base sulla sicurezza per gli studenti
- Pagina download per i documenti necessari alle certificazioni.

Attraverso la piattaforma realizzata dovrà essere possibile fruire dei contenuti per lo svolgimento del corso base sulla sicurezza, valutare gli apprendimenti, fornire una certificazione delle attività svolte.

### *Descrizione Attività (entro 15 Giugno)*

- 1 Acquisto dominio, spazio Web e MySQL su aruba o un server proprietario (iscrizione a carico dell'Istituto capofila con i fondi a disposizione della rete)
- 2 Assistenza all'attività 1
- 3 Progettazione, realizzazione e installazione di una parte di sito statica (indicativamente 3 pagine) per la presentazione della piattaforma, della rete territoriale, e per il download di documenti e file di supporto. Questa parte sarà raccordata alla piattaforma di e-learning.
- 4 Installazione piattaforma Moodle nel seguente modo:
  1. installazione standard
  2. aggiunta di moduli aggiuntivi per implementare le funzionalità richieste
  3. proposta di gestione della piattaforma a regime
  5. documentazione della configurazione realizzata per poterla facilmente replicare.
- 5a Monitoraggio della validazione e produzione materiali draft (lavoro svolto dagli alunni del Cardano in stage all'ASL) e precisamente:
  - presa in carico dei materiali rilasciati da ASL e INAIL e loro adeguamento ai formati previsti in piattaforma
  - preparazione ambiente corso
  - allestimento dello scenario di e-learning: lezioni, autovalutazioni, test e caricamento materiali
  - fase operativa di inserimento materiali
- 5b Acquisizione materiali da Alunni
  - Adattamento e caricamento dei materiali nella piattaforma
  - Preparazione dei test, creando le domande nel formato fruibile da Moodle
- 6 Predisposizione della stampa dei certificati al superamento del corso su modulo predisposto

### *Descrizione Attività (15 Giugno – 15 luglio)*

- 1 Definizione e validazione da parte degli attori della rete di:
  - Modalità di fruizione del corso
  - Documenti e procedure
  - Modalità di erogazione (1 corso unico con iscritti o 1 corso per Istituto)
- 2 Modifica dei documenti e delle pagine statiche del sito e caricamento on line
- 3 Testing del corso da parte di referenti degli Istituti e degli Enti
- 4 Acquisizione delle richieste di modifiche e delle segnalazioni di mal funzionamenti.
- 5 Modifiche e correzioni al sito in base al punto 4
- 6 Verifica delle correzioni e testing definitivo
  - NB La documentazione, le pagine statiche e le procedure devono essere proposte, descritte e validate dall'intera rete

### *Descrizione Attività (dal 1° al 30 Settembre)*

- 1 Piattaforma operativa
- 2 Testing e successiva fruizione con alunni (con supervisione dei docenti dell'Istituto)
- 3 Controllo operatività/efficienza
- 4 Aggiornamenti piattaforma
- 5 Aggiornamenti dei materiali (se richiesto, senza la produzione degli stessi)
- 6 Aggiornamento / aumento delle domande dei test
- 7 Qualora si evidenzino necessità di ampliamento della struttura di erogazione (portale) si effettueranno le seguenti operazioni:
  - Scelta del nuovo provider (o ampliamento dei servizi)
  - Backup del sito precedente
    - Apertura nuovo sito e restore dei corsi
    - Testing

#### 4. Durata dell'incarico

La prestazione d'opera/professionale decorrerà dal 10/06/2015 e terminerà il 31/08/2015.

L'incarico non costituisce rapporto d'impiego ed è comunque regolato dagli articoli 2229 e seguenti del Codice Civile.

Ad insindacabile giudizio dell'Istituto, in caso di rinuncia del soggetto incaricato si procederà ad aggiudicazione di altro soggetto in graduatoria e/o a nuova selezione.

#### 5. Comparazione delle offerte

Fermo restando il possesso dei requisiti di partecipazione, l'incarico sarà aggiudicato nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza in base alla seguente tabella di valutazione:

**Titolo di studio, massimo 20 punti** attribuiti secondo i seguenti criteri:

Perito informatico: massimo 10 punti, attribuiti secondo la seguente tabella A:

Voto in 60 imi	Voto in 100 imi	Punti	Voto in 60 imi	Voto in 100 imi	Punti
36	60	0			
37 - 39	61 - 65	1	50 - 51	82 - 85	6
40 - 41	66 - 69	2	52 - 53	86 - 89	7
42 - 44	70 - 73	3	54 - 55	90 - 93	8
45 - 46	74 - 77	4	56 - 58	94 - 97	9
47 - 49	78 - 81	5	59 - 60	98 - 100	10

Laurea: massimo 20 punti, attribuiti secondo la seguente tabella B:

Laurea triennale			Laurea Magistrale o vecchio ordinamento		
Voto in 110 imi	Voto in 100 imi	Punti	Voto in 110 imi	Voto in 100 imi	Punti
66	60	10	66	60	15
67 - 77	61 - 70	11	67 - 77	61 - 70	16
78 - 88	71 - 80	12	78 - 88	71 - 80	17
89 - 99	81 - 90	13	89 - 99	81 - 90	18
100 - 109	91 - 99	14	100 - 109	91 - 99	19
110 - 110 lode	100 - 100 lode	15	110 - 110 lode	100 - 100 lode	20

I punteggi delle tabelle A e B non sono cumulabili, ne è cumulabile il punteggio della sezione di destra con quello della sezione sinistra della tabella B. Qualora l'offerta venga proposta da un team di insegnanti il punteggio verrà ricavato dalla media dei rispettivi punteggio di diploma e/o di laurea.

#### Comparazione delle offerte

**Proposta formulata in team da docenti dello stesso Istituto o da docenti di più Istituti aderenti alla rete massimo 15 punti:**

Proposta formulata da docente singolo: 5 punti, proposta formulata da più docenti del medesimo istituto 10 punti, proposta formulata da più docenti di istituti diversi 15 punti.

**Offerta economica, massimo 25 punti,** valutata secondo la seguente formula:

Offerta economica oraria più bassa x 25 diviso offerta da valutare;

#### 6. Presentazione delle domande

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda al protocollo dell' Istituto, in busta chiusa, entro e non oltre le ore 12 del 4 giugno 2015.

Le buste dovranno recare all'esterno la dicitura "Selezione per realizzazione piattaforma per erogazione corsi on line sulla sicurezza dei lavoratori".

L'offerta lorda onnicomprensiva degli oneri di legge e delle spese (da intendersi al lordo di IRPEF, IRAP o IVA, nonché di ogni altro onere tributario, previdenziale e assicurativo presente e futuro, e di ogni altra ritenuta), non potrà essere superiore a 2.300,00 €

Indicare, a titolo informativo gli eventuali prodotti hardware o software necessari per lo svolgimento delle attività sopra descritte.

#### 7. Graduatoria

La selezione e valutazione delle domande sarà effettuata da apposita commissione costituita da tre dirigenti delle scuole aderenti alla rete, di cui quello della scuola capofila, che valuterà e stilerà la graduatoria secondo i criteri esposti al precedente punto 5.

La graduatoria sarà pubblicata sull'albo pretorio del sito web dell'istituto entro 10 giorni dalla scadenza; a parità di punteggio, si dà priorità a chi offre una prestazione a valore aggiunto rispetto ai punti previsti dal bando.

#### 8. Riserva

L'Istituto si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda pervenuta, purchè pienamente rispondente alle esigenze dell'incarico da ricoprire, o di non procedere all'attribuzione dello stesso a suo insindacabile giudizio.

#### 9. Sottoscrizione del contratto e pagamento delle competenze

Il Dirigente scolastico della scuola capofila, in base alle prerogative affidategli dalla normativa, sottoscrive il contratto con l'aggiudicatario.

Il compenso spettante sarà erogato al termine delle prestazioni a fronte di notula accompagnata da calendarizzazione delle ore prestate, verrà richiesta una relazione sintetica.


#### 10. Trattamento dati personali

Ai sensi del decreto 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Istituto Cardano, per le finalità di gestione della selezione e potranno essere trattati anche successivamente all'eventuale stipula del contratto, per le finalità inerenti alla gestione del contratto stesso, ivi inclusa la pubblicazione sul sito web della scuola ed il conferimento di tutte le informazioni richieste dalla normativa vigente.

#### 11. Rinvio

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando si applicano le disposizioni previste dal D. Lgs 163/2006 e dal DI 44 2001

Pavia lì 20 maggio 2014

  
Il Dirigente scolastico  
**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
*Dott. Andrea Rho*  
