



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA CIVILE E
AMBIENTALE

Rep. n. 1786/2016

Prot. n. 60311

del 29/07/2016

Titolo VII classe 1

AVVISO DI INDIZIONE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE PER LE ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA DIDATTICA (DIDATTICA INTEGRATIVA) – ANNO ACCADEMICO 2016/17 – Scuole di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Design, Ingegneria Civile Ambientale e Territoriale, Ingegneria Industriale e dell'Informazione – I semestre e annuali.

Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n.382, "Riordinamento della docenza universitaria, relativa fascia di formazione nonché sperimentazione organizzativa e didattica";

Vista la Legge 7 agosto 1990, n.241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni ed integrazioni;

Vista la Legge 19 novembre 1990, n.341, "Riforma degli ordinamenti didattici universitari" e successive modificazioni intervenute;

Visto il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, n. 509 del 3 novembre 1999;

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa (Testo A)" e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n.165, "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e successive modificazioni e integrazioni e, in particolare, l'art. 7, comma sesto;

Visto il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196, "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, n.270 dell'8 luglio 2004;

Visto il Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n.81, "Attuazione dell'art.1 della Legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro";

Vista la legge 30 dicembre 2010, n.240 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

Visto il D.P.R. 16 aprile 2013 n.62 con il quale è stato emanato il Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art.54 del D.L. 30 marzo 2001, n.165";

Visto lo Statuto vigente del Politecnico di Milano;

Visto il Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. n.1838/AG del 1 luglio 2008 e successive modificazioni;

Visto il D.D. n.2933/AG del 4 novembre 2013 e successive modificazioni, recante il "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma";

Visto il DR n.1849/AG del 26 giugno 2013 e successive modificazioni, relativo al "Regolamento per il conferimento degli incarichi didattici";

Visto il D.R. n.828/AG del 14 marzo 2014 e successive modificazioni, recante il "Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità" del Politecnico di Milano, e in particolare gli artt.31, comma terzo, 59, 61, lett. h) e 84;

Visto il D.D. n.2151/AG del 27 giugno 2014 e successive modificazioni, recante il "Regolamento sui procedimenti amministrativi sul diritto di accesso ai documenti amministrativi";

Visto il Codice etico di Ateneo emanato con D.R. n.1883 del 6 luglio 2012;

Vista la legge 6 novembre 2012, n.190 in materia di "Disposizioni per la prevenzione e repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

Visto il "Codice di Comportamento dei dipendenti del Politecnico di Milano" emanato con D.R. n.2131 del 26 giugno 2014;

Visto il "Codice di Condotta per la tutela della dignità della persona" emanato con D.R. n.1698 Prot. 20267 del 14 aprile 2015;

Visto il Piano Triennale di prevenzione della corruzione del Politecnico di Milano 2015/2016/2017;

Ravvisata la necessità di ricorrere a procedura comparativa per il conferimento di incarichi di collaborazione per lo svolgimento di attività di didattica integrativa nell'ambito dei corsi di cui all'Allegato A - Anno accademico 2016/17 – Scuole di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Design, Ingegneria Civile Ambientale e Territoriale, Ingegneria Industriale e dell'Informazione – I semestre e annuali;

Considerata l'oggettiva impossibilità, alla data di emanazione del presente bando, di ricorrere all'utilizzo delle risorse umane in possesso della qualificazione richiesta, disponibili all'interno della struttura;

Considerato che l'espletamento di detta attività rientra nelle competenze attribuite dall'ordinamento giuridico vigente al Politecnico di Milano ed è ritenuto necessario al fine di fare fronte ad una necessità di natura temporanea;

Vista la deliberazione adottata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 12 luglio 2016 che ha dato mandato alla Commissione Didattica di deliberare in merito al budget per l'emanazione dei bandi relativi alle procedure di valutazione comparativa, per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione per svolgere attività di supporto alla didattica, nell'ambito degli insegnamenti di cui all'Allegato A - Anno Accademico 2016/17 – I semestre e annuali;

Verificata la disponibilità di bilancio e garantita la copertura finanziaria degli incarichi che graveranno sul progetto: **DDD7STUD01** "DIDATTICA INTEGRATIVA A.A. 2016/2017";

DECRETA

Art. 1

Indizione della valutazione comparativa ed oggetto della collaborazione

È indetta la procedura di valutazione comparativa finalizzata al conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura professionale/koordinata e continuativa, da porre in essere mediante la stipula di apposito contratto di diritto privato, avente ad oggetto l'attività di didattica integrativa a supporto degli insegnamenti istituzionali del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) di cui all'**Allegato A**.

Nell'**Allegato A** del presente bando sono inoltre indicati per ogni insegnamento:

- numero massimo di ore previste dall'incarico relativamente a ciascun insegnamento istituzionale e relativo compenso lordo onnicomprensivo
- numero degli esercitatori

La collaborazione si svolgerà presso l'Ateneo.

L'incaricato dovrà supportare il docente dell'insegnamento sui seguenti aspetti: organizzazione dell'insegnamento, integrazione nelle attività di esercitazione e laboratorio, valutazione dell'apprendimento, durante l'attività didattica dell'A.A. 2016/2017, per gli insegnamenti di cui all'Allegato A.

Il numero degli incarichi a bando su ciascun insegnamento potrà variare in relazione a cambiamenti della programmazione didattica.

Art. 2

Orario di lavoro, durata del rapporto, compenso

Le prestazioni oggetto del rapporto instaurato si svolgeranno nell'anno accademico 2016/2017 ed in ogni caso non prima che ogni singolo incaricato abbia sottoscritto il contratto.

Il compenso orario previsto per l'attività oggetto del contratto stipulando, è fissato in € **50,00** al lordo delle ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore e del datore di lavoro come da disposizioni di legge, al lordo di IVA (ove prevista) ed al lordo dell'IRAP (ove prevista).

Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato in un'unica soluzione, allo scadere della prestazione resa ed in considerazione delle ore effettivamente prestate, previa approvazione del titolare dell'insegnamento, responsabile dell'assegnazione delle ore. Le ore eventualmente prestate dai collaboratori in eccedenza a quanto stabilito da ciascun contratto, si intendono a titolo gratuito.

L'incarico di didattica integrativa prevede lo svolgimento delle attività previste dal bando nelle forme e negli orari stabiliti dal docente; in particolare le attività di esercitazione e laboratorio saranno tenute negli orari delle lezioni fissati dal Politecnico e dal docente titolare, e secondo il calendario dell'anno accademico 2016/2017 del Politecnico di Milano.

Art. 3

Diritti e doveri

La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in stretta coordinazione con il docente responsabile dell'insegnamento e sotto la sua direzione, utilizzando eventualmente i locali e le

attrezzature messe a disposizione dalla struttura ed in coordinamento con essa.

Il soggetto incaricato ha diritto di accedere alla struttura in cui è inserito e di fruire dei servizi ivi esistenti ai fini dell'espletamento della propria attività; egli è inoltre tenuto ad attenersi ai regolamenti ed alle norme di sicurezza in vigore nella struttura. L'incaricato è tenuto al rispetto delle esigenze logistiche e didattiche della struttura. Il conferimento della collaborazione di cui al presente avviso e l'attività svolta non danno titolo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli delle università.

Al termine dello svolgimento dell'incarico il Collaboratore sarà valutato dal docente responsabile dell'insegnamento sull'attività didattica svolta.

Tale giudizio potrà essere tenuto in considerazione in successive procedure di valutazione comparativa, per attività di supporto alla didattica.

Art. 4 Requisiti

Ai fini dell'ammissione alla procedura di valutazione comparativa, i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- diploma di laurea secondo gli ordinamenti antecedenti al D.M. n.509/99, oppure della laurea specialistica secondo il D.M. n. 509/99 o magistrale secondo il D.M. n.270/2004 o di titoli equipollenti, purché corredati di un idoneo curriculum scientifico, professionale e didattico che possa comprovare l'idoneità del candidato allo svolgimento dell'attività oggetto del costituendo rapporto;
- per i corsi erogati in lingua inglese, conoscenza della lingua inglese parlata; il mancato possesso di tale requisito è motivo di recessione unilaterale dal contratto da parte del Politecnico di Milano.

Si prescinde dal requisito della comprovata specializzazione universitaria nel caso di collaborazione per attività che devono essere svolte da professionisti iscritti in ordini o albi o soggetti che operino nel campo dell'arte, dello spettacolo, dei mestieri artigianali o dell'attività informatica o da professionisti iscritti ad ordini o albi professionali, ferma restando la necessità di accertare la maturata esperienza nel settore.

Costituiscono altri titoli valutabili, secondo i criteri specificati all'art.8:

- punteggio di laurea e pertinenza della tesi (da indicarsi nel curriculum vitae e nell'Allegato B);
- possesso del titolo di dottore di ricerca, o di altri titoli (Master, Corsi di Specializzazione o di Perfezionamento), possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione o di titoli equivalenti conseguiti all'estero;
- aver svolto precedente attività di supporto alla didattica presso il Politecnico di Milano o di altro Ateneo. *Nel caso di altro Ateneo, il curriculum deve essere accompagnato da una dichiarazione sulla valutazione dell'attività stessa da parte del docente dell'insegnamento;*
- ammissione e frequenza a un corso di dottorato di ricerca;
- aver maturato esperienze professionali su argomenti attinenti la collaborazione didattica oggetto del bando;
- partecipazione ad attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche.

Non possono presentare domanda per la valutazione di cui al presente avviso, i dottorandi del Politecnico di Milano che non siano stati autorizzati dal Coordinatore del Collegio dei Docenti del Dottorato e che, aspirando al conferimento dell'incarico, compromettano la loro attività di ricerca in ragione delle attività che sarebbero chiamati a svolgere per la didattica integrativa - **Allegato D**.

Non possono altresì presentare domanda gli assegnisti di ricerca del Politecnico di Milano che non siano stati preventivamente autorizzati dal Responsabile scientifico del progetto di ricerca e dal Direttore di dipartimento - **Allegato E**.

Nel caso di candidati di altre Pubbliche Amministrazioni sarà necessaria all'atto della stipula del contratto, l'autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza all'espletamento dell'incarico in oggetto, resa ai sensi dell'art.53 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n.165.

Ai sensi dell'art.18 comma 1 lettera c della Legge 240/2010, non possono partecipare alla selezione il coniuge, i parenti e gli affini entro il 4° grado compreso o coloro che hanno un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso (così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n.76), o coloro che siano in stato di convivenza di fatto (così come regolato dall'Art. 1 commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n.76), con:

- un Professore di I o di II fascia del Dipartimento che ha emanato il presente bando;
- il Rettore;
- il Direttore Generale;
- un componente del Consiglio di Amministrazione.

Nel caso in cui il/i titolo/i di studio di cui sopra sia/siano stato/i conseguito/i all'estero, deve/devono essere titolo/i ufficiale/i del sistema universitario estero, rilasciato/i da un'istituzione ufficialmente riconosciuta nel sistema estero di riferimento e deve/devono essere equivalente/i, ai soli fini della selezione, per natura, per livello e corrispondenza disciplinare, al rispettivo titolo italiano sopra indicato.

L'equivalenza, per quanto concerne la corrispondenza disciplinare, viene dichiarata dal Responsabile della Struttura presso la quale viene svolta l'attività di didattica.

I cittadini di uno stato terzo rispetto a quelli dell'Unione Europea dovranno essere in regola con la legge vigente in materia di permesso di soggiorno.

I requisiti di cui sopra dovranno essere posseduti alla data del termine di scadenza per la presentazione delle domande.

Art. 5 Domanda di partecipazione

I candidati sono tenuti a **versare** entro il termine di scadenza, **pena esclusione dalla prova selettiva**, senza diritto al rimborso nel caso di mancata partecipazione per qualsiasi ragione, **per ogni insegnamento di cui si presenta domanda**, un **contributo di 10 €** sul C/C bancario 1600X69 IBAN **IT34T0569601620000001600X69** (ABI 05696 - CAB 01620 - CIN T) Agenzia 21 della Banca Popolare di Sondrio, Via Bonardi, 4 - 20133 Milano intestato a Politecnico di Milano - P.zza L. Da Vinci, 32 - 20133 Milano indicando la causale: **"ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA DIDATTICA – DICA - A.A. 2016-2017 – N. ID. (riportato nella prima colonna Allegato A)"**.

La domanda di partecipazione alla valutazione deve essere redatta in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione di atto di notorietà (ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n.445 del 2000), da compilarsi **utilizzando obbligatoriamente il modulo - Allegato B**, deve essere debitamente **sottoscritta** e corredata da **copia del documento di identità** in corso di validità e dalla **ricevuta del versamento**.

Le domande di partecipazione alla selezione devono essere inviate secondo le seguenti modalità:

➤ **a mezzo Posta Elettronica Certificata** all'indirizzo PEC pecica@cert.polimi.it

- utilizzando il proprio indirizzo di posta elettronica certificata (PEC)
- tramite posta elettronica certificata governativa personale del candidato (c.d. CEC PAC)

L'invio potrà essere effettuato esclusivamente da altra Posta Elettronica Certificata; non sarà ritenuta valida la domanda trasmessa da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

La domanda e gli allegati alla medesima dovranno essere inviati in formati portabili statici non modificabili (preferibilmente pdf).

L'oggetto del messaggio di Posta Elettronica Certificata dovrà indicare i riferimenti al bando come di seguito indicato:

- AVVISO DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA Rep. n. 1786/2016 Prot.n. 60311 del 29/07/2016
- NUMERO IDENTIFICATIVO – ID (riportato nella prima colonna dell'Allegato A)

A ciascuna domanda trasmessa al Politecnico di Milano valendosi della Posta Elettronica Certificata dovrà corrispondere un messaggio PEC di trasmissione (per esempio se un candidato deve trasmettere 2 domande per la sua partecipazione a 2 diverse procedure selettive, dovrà inviare 2 distinti messaggi PEC, uno per ciascuna domanda).

Il candidato che trasmette la domanda tramite Posta Elettronica Certificata NON dovrà provvedere al successivo inoltro della domanda cartacea.

➤ **oppure a mezzo raccomandata A.R.** (farà fede il timbro postale) indirizzata a Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) – Piazza Leonardo Da Vinci, 32 – 20133 Milano

➤ **oppure consegnate a mano in busta chiusa** presso il Servizio Posta, Protocollo e Archivio del Politecnico di Milano, Piazza Leonardo Da Vinci, 32 – 20133 Milano – dal lunedì al venerdì dalle ore 9.30 alle ore 12.30 – dalle ore 13.30 alle ore 16.00

ATTENZIONE: dal 16/08/16 al 19/08/16 il Servizio Posta, Protocollo e Archivio del Politecnico di Milano effettua chiusura estiva.

Sul plico di trasmissione cartacea della domanda dovranno essere chiaramente indicati:

- NOME E COGNOME del candidato
- AVVISO DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA Rep. n. 1786/2016 Prot. n. 60311 del 29/07/2016
- NUMERO IDENTIFICATIVO – ID (*riportato nella prima colonna dell'Allegato A*)

A ciascuna domanda trasmessa in formato cartaceo al Politecnico di Milano dovrà corrispondere una busta di trasmissione (per esempio se un candidato deve trasmettere 2 domande per la sua partecipazione a 2 diverse procedure selettive, dovrà consegnare 2 distinti plichi, uno per ciascuna domanda, specificando su ciascuno il proprio nome e cognome, la dicitura prevista ed il **NUMERO IDENTIFICATIVO – ID** (*riportato nella prima colonna dell'Allegato A*).

L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per l'eventuale mancato, oppure tardivo, recapito delle domande relative al concorso, per cause non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, ma a disguidi postali o telegrafici, a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

Le domande devono essere inviate <u>entro</u> il termine perentorio del <u>5 settembre 2016 alle ore 12:30</u>

Le domande pervenute incomplete o consegnate in modalità non previste dal presente bando saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione.

Nella domanda (Allegato B) i candidati devono indicare:

1. nome e cognome;
2. data e luogo di nascita;
3. codice fiscale;
4. luogo di residenza o domicilio che il candidato elegge ai fini del presente avviso, nonché ogni eventuale variazione che dovrà essere comunicata tempestivamente all'Amministrazione del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) – Edificio 4 – presso l'Unità Organizzativa Funzionale Amministrazione e Contabilità - Ufficio Incarichi (ace-dica@polimi.it), facendo riferimento nel testo al numero di repertorio della valutazione comparativa;
5. il possesso dei requisiti e titoli richiesti dall'art.4 ai fini dell'ammissione alla procedura di selezione;
6. il voto, il titolo della tesi, con un breve sunto di massimo 10 righe e la data di conseguimento.
7. l'insussistenza di cause ostative o limitative della capacità del candidato di sottoscrivere contratti con la pubblica amministrazione e di espletare l'incarico oggetto della selezione;
8. l'insussistenza, ai sensi dell'art.18 della Legge n.240 del 30 dicembre 2010, di un rapporto di coniugio, di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'art.1 della Legge 20.05.2016, n.76, o siano in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'art.1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n.76, con un Professore di I o di II fascia del Dipartimento che ha emanato il presente bando, il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione;
9. nel caso di candidati di altre pubbliche amministrazioni è necessario, ai fini della legittima partecipazione alla presente procedura, la previa autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza all'espletamento dell'incarico in oggetto, resa ai sensi dell'art. 53 de D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, di cui dovranno essere dichiarati gli estremi nella domanda (senza detta autorizzazione non si potrà stipulare il contratto);

Alla domanda, qualora previsto, i candidati dovranno inoltre **allegare**:

- autorizzazione preventiva all'espletamento dell'incarico per i Dottorandi di Ricerca del Politecnico di Milano (**Allegato D**);
- autorizzazione preventiva all'espletamento dell'incarico per gli Assegnisti di Ricerca del Politecnico di Milano (**Allegato E**).

Alla domanda (redatta secondo l'Allegato B) dovrà essere **allegato un Curriculum Vitae firmato**, da cui si evinca la capacità del collaboratore allo svolgimento della prestazione ed in cui siano articolate in modo chiaro le voci relative alla formazione e all'esperienza professionale, scientifica e didattica,

corredato inoltre dall'elenco di eventuali pubblicazioni e che contenga **l'autorizzazione al trattamento dei propri dati personali, ai sensi dell'art.13 del D. Lgs.196/2003.**

Il candidato deve dichiarare i titoli che intende presentare ai fini della valutazione comparativa, ai sensi degli artt.4 e 8 del presente bando.

La mancata dichiarazione comporta l'esclusione dalla selezione.

Ai fini della selezione:

- i titoli di studio conseguiti in Italia sono dichiarati direttamente nella domanda di ammissione (che costituisce anche dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art.46 del D.P.R.445/2000);
- tutti gli altri titoli che il candidato ritiene utili ai fini della selezione, sono prodotti con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà corredata da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi della normativa vigente;
- i candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero dovranno allegare l'originale o copia autenticata da autorità italiana (rappresentanza diplomatica o consolare italiana), legalizzata e corredata da traduzione certificata o giurata

La documentazione presentata dai candidati rimarrà agli atti dell'Amministrazione e non verrà restituita.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

Non saranno oggetto di valutazione i titoli conseguiti in data successiva al termine previsto per la presentazione delle domande.

Il Responsabile del procedimento può disporre in qualunque momento l'esclusione dalla selezione, a mezzo PEC o raccomandata, per le seguenti motivazioni:

- **Inoltro della domanda di partecipazione oltre il termine indicato dal presente bando**
- **Mancata sottoscrizione della domanda di partecipazione**
- **Mancata sottoscrizione del curriculum vitae**
- **Mancanza di copia del documento di identità in corso di validità**
- **Mancanza della ricevuta del versamento del contributo di partecipazione di 10 €**
- **Mancanza di uno o più allegati richiesti alla domanda di partecipazione**
- **In caso di titolo/i conseguito/i all'estero, la mancanza dell'originale o copia autenticata da autorità italiana (rappresentanza diplomatica o consolare italiana), legalizzata e corredata da traduzione certificata o giurata**
- **Ogni altra ipotesi di violazione delle prescrizioni del presente bando**

Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione, può essere disposta la decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione alla selezione stessa; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui risulti non veritiera una delle dichiarazioni previste nella domanda di ammissione alla selezione o delle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000.

La documentazione presentata dai candidati rimarrà agli atti dell'Amministrazione e non verrà restituita.

Art. 6

Candidature del personale interno

Potranno essere presentate domande di partecipazione anche da parte del personale dipendente del Politecnico di Milano con rapporto di lavoro a tempo determinato/indeterminato e con orario a tempo pieno/parziale, **previo nulla osta della Struttura di appartenenza - Allegato C.**

Gli incarichi al personale dipendente interno dell'Ateneo sono conferiti con Decreto Direttoriale e sono considerati come svolti al di fuori dell'orario di servizio.

In ottemperanza all'art.7, comma 6, del D.Lgs. n. 165/01, nel caso in cui vengano presentate domande ai sensi del presente art.6, la valutazione comparativa sarà svolta prioritariamente prendendo in esame le domande medesime, alla stregua dei criteri di cui al successivo art.8.

Ai fini dell'assegnazione degli incarichi sarà data priorità al personale dipendente della Struttura che emette il presente avviso. Solo in caso di esito negativo della valutazione di cui al comma precedente, verranno prese in esame le domande presentate dai candidati non dipendenti dell'Ateneo.

Art. 7

Commissione di valutazione

La valutazione dei candidati sarà effettuata da una o più apposite Commissioni composte da docenti del Dipartimento, nominate dal Direttore di Dipartimento.

Art. 8 Criteri di valutazione

La valutazione avverrà prendendo in esame i titoli e le esperienze dei candidati, risultanti dal curriculum vitae e dalla documentazione presentata. Le competenze dei candidati verranno valutate con riferimento sia allo specifico insegnamento per cui si presenta la domanda sia al Settore Scientifico Disciplinare (SSD) in cui si inquadra l'insegnamento stesso.

La Commissione d'esame ha a disposizione **100 punti**, così distribuiti:

- 1) Titoli, curriculum vitae, titolo di laurea, voto e pertinenza della tesi di laurea, esperienze professionali, esperienza scientifica, pubblicazioni: **massimo 65 punti**.
- 2) Titoli didattici, **massimo 35 punti**, secondo le voci:
 - Avere già svolto attività esercitativa e/o di tutorato istituzionale all'interno del SSD **massimo 25 punti**
 - Avere già svolto attività esercitativa e/o di tutorato istituzionale all'interno dell'insegnamento per cui si presenta domanda **massimo 10 punti**
 - Avere già avuto la titolarità di un insegnamento all'interno dello stesso SSD fino a un **massimo di 35 punti**.

I criteri di ripartizione dei punteggi tra le voci di cui sopra sono specificati dalla Commissione all'apertura del Verbale.

La selezione si intende superata se il candidato ottiene complessivamente una valutazione di **almeno 40 punti**. L'incarico verrà assegnato al candidato che avrà ottenuto la valutazione più alta.

A parità di punteggio viene accordata precedenza in graduatoria al candidato più giovane di età.

Art. 9 Graduatoria

La graduatoria di merito è redatta dalla Commissione di valutazione, indicando in ordine decrescente i punteggi conseguiti dai candidati, in base ai criteri di valutazione di cui al precedente art. 8.

Il punteggio finale è dato dalla somma dei punti riportati nella valutazione dei titoli e delle esperienze.

In caso di rinuncia del vincitore/vincitori entro la prima metà del periodo di attività, si procederà, per il periodo residuo, alla chiamata degli idonei in ordine di graduatoria.

In quest'ultimo caso, ai candidati risultati idonei e successivamente chiamati verrà erogato un compenso il cui ammontare sarà commisurato al periodo di tempo residuo di svolgimento della prestazione.

L'accettazione, la rinuncia, l'interruzione e la dichiarazione di prestatore servizio di cui al presente bando, devono essere comunicate, tramite invio di una dichiarazione firmata, a:

Unità Organizzativa Funzionale Amministrazione e Contabilità - Ufficio Incarichi del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) - Edificio 4

sig.re **Lorella Contato e Simona Magni** e-mail ace-dica@polimi.it

La graduatoria sarà resa pubblica all'Albo Ufficiale di Ateneo sul sito www.polimi.it e sul sito web del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) alla voce "LAVORA CON NOI" – "DIDATTICA INTEGRATIVA" – all'indirizzo <http://www.dica.polimi.it/lavoraconnoi/integrat/>

Art. 10 Stipula ed efficacia del contratto

Il candidato risultato vincitore sarà convocato per la stipula del contratto, in conformità alle norme vigenti, previa presentazione della dichiarazione inerente la propria posizione fiscale e previdenziale e della dichiarazione relativa alla mancanza di ostacoli alla presenza negli orari di svolgimento delle esercitazioni dell'insegnamento oggetto del bando.

I candidati non appartenenti all'Unione Europea che, alla data di presentazione della domanda di ammissione, siano in possesso del permesso di soggiorno in Italia o della ricevuta della richiesta di permesso di soggiorno in Italia, laddove risultino vincitori della selezione, dovranno presentare al Responsabile del Procedimento Amministrativo (RPA), entro e non oltre la data fissata per la stipulazione del contratto, il permesso di soggiorno (o la ricevuta della richiesta del permesso di soggiorno) in originale. La mancata presentazione del documento comporta l'automatica decadenza dal diritto alla conclusione del contratto.

I candidati non appartenenti all'Unione Europea che, alla data di presentazione della domanda di ammissione, non siano ancora in possesso del permesso di soggiorno in Italia, laddove risultino vincitori della selezione, dovranno necessariamente ottenere il nulla osta della Prefettura, necessario alla richiesta del visto d'ingresso. L'inizio della attività sarà possibile solo dopo la presentazione del visto summenzionato al Responsabile del Procedimento Amministrativo (RPA). La mancata presentazione del documento comporterà l'impossibilità di dare inizio all'attività.

Ai sensi del vigente Regolamento di Ateneo per la sicurezza e la salute dei lavoratori sul luogo di lavoro e del D.Lgs. n.81/2008, si rende obbligatorio il superamento del Corso Base sulla Sicurezza come disciplinato nel contratto. Per l'ottenimento della certificazione del corso della sicurezza è necessario collegarsi al sito: <https://formazione sicurezza.polimi.it> .

La mancata presentazione del vincitore alla convocazione, trasmessa via e-mail all'indirizzo indicato nella domanda, entro il termine indicato nella convocazione stessa, verrà considerata rinuncia e l'amministrazione procederà allo scorrimento della graduatoria. L'amministrazione si riserva di non procedere allo scorrimento della graduatoria qualora sopraggiungano ragioni di pubblico interesse.

**Art. 11
Privacy**

In applicazione del D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196, il Politecnico di Milano si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato e che tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione ed alla eventuale stipula e gestione del rapporto con l'Ateneo.

**Art. 12
Responsabile del Procedimento**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni, il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Sig.ra Laura Mattiolo – Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) – Ed. 5 - e-mail: laura.mattiolo@polimi.it

ATTENZIONE: dal 13/08/16 al 28/08/16 gli uffici del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale effettueranno chiusura estiva.

**Art. 13
Pubblicità del bando**

Il presente bando sarà reso pubblico all'Albo Ufficiale di Ateneo sul sito www.polimi.it e sul sito web del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) alla voce "LAVORA CON NOI" – "DIDATTICA INTEGRATIVA" – all'indirizzo <http://www.dica.polimi.it/it/bandi/integrat/>

Milano, 29 luglio 2016

Il Direttore del Dipartimento Ingegneria Civile e Ambientale
(prof. Gianpaolo Rosati)

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

ID	nome insegnamento	cod. insegn.	Scuola (centro di costo)	SSD insegn.	sede freq.	semestre	CFU inc.	nome docente	ore massime	importo massimo	numero esercitatori
1	ADVANCED STRUCTURAL DESIGN	092840	Ing I - Civ	ICAR/09	MI	1	6	BIONDINI FABIO	42,50	2.139	1
2	AEROPORTI E TRASPORTO AEREO	088640	Ing I - Civ	ICAR/04	MI	1	10	FIORI FEDERICO	47,50	2.376	1
3	AFFIDABILITÀ E VULNERABILITÀ	097573	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	GARAVAGLIA ELSA	24,50	1.233	1
4	AFFIDABILITÀ E VULNERABILITÀ	099893	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	PETRINI LORENZA	24,50	1.233	1
5	AIR POLLUTION AND CONTROL ENGINEERING	090907	Ing Ind - Inf	ICAR/03	PC	1	10	CERNUSCHI STEFANO	38,00	1.900	1
6	BASIC OF STRUCTURAL DESIGN	099808	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	1	3	MARTINELLI PAOLO	15,50	777	1
7	BIO-WTE TECH: ENVIRONMENTAL ASPECTS	099250	Ing Ind - Inf	ICAR/03	PC	1	5	GROSSO MARIO	20,00	1.000	1
8	BRIDGE THEORY AND DESIGN	095879	Ing I - Civ	ICAR/09	MI	1	10	MALERBA PIER GIORGIO	75,00	3.760	4
9	BUILDING AND CONSTRUCTION TECHNIQUES	089999	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	6	MARTINELLI LUCA	33,00	1.654	1
10	CARATTERI COSTRUTTIVI DELL'EDILIZIA STORICA	099403	Arc - Urb - Cost	ICAR/19	MI	1	4	CARDANI GIULIANA	24,50	1.233	3
11	CARTOGRAFIA NUMERICA	088653	Ing I - Civ	ICAR/06	CO	1	5	BROVELLI MARIA ANTONIA	16,00	803	1
12	CLIMATE AND HYDROLOGY	091560	Arc - Urb - Cost	ICAR/02	MI	1	4	RULLI MARIA CRISTINA	10,00	518	1
13	COMPUTATIONAL MECHANICS AND INELASTIC STRUCTURAL ANALYSIS	092839	Ing I - Civ	ICAR/08	MI	1	10	CORIGLIANO ALBERTO	78,00	3.919	1
14	COMPUTATIONAL MODELING FOR MATERIALS ENGINEERING	096268	Ing Ind - Inf	ICAR/08	MI	1	5	MARIANI STEFANO	20,00	1.000	1
15	COSTRUZIONI IDRAULICHE	088500	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	10	BECCIU GIANFRANCO	76,50	3.834	2
16	CRITERI DI PROGETTAZIONE E ADEGUAMENTO IN CONDIZIONI DI RISCHIO	099895	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	1	4	GARAVAGLIA ELSA	24,00	1.200	1
17	DATA PROCESSING	099902	Arc - Urb - Cost	ICAR/06	MI	1	4	MUSSIO LUIGI	10,00	518	1
18	DESIGN OF MASONRY AND TIMBER STRUCTURES	097696	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MN	1	4	DI LUZIO GIOVANNI	20,50	1.036	1
19	ENVIRONMENTAL AND NATURAL RESOURCES ECONOMICS	095908	Ing I - Civ	ICAR/20, ICAR/22	CO	1	6	CAPRIO SANTIAGO	20,00	1.016	1
20	ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY [1ST MOD.]	098488	Ing I - Civ	ICAR/03	CO	1	5	SEZENNA ELENA	20,00	1.000	1
21	ESTIMO	099483	Arc - Urb - Cost	ICAR/22	MI	1	4	CARUSO DI SPACCAFORNO ANGELO	17,00	870	1
22	FLUID LABS [1]	095960	Ing Ind - Inf	ICAR/01	MI	1	5	BALLIO FRANCESCO	20,00	1.000	1
23	FLUID LABS [2]	095961	Ing Ind - Inf	ICAR/01	MI	1	5	MALAVASI STEFANO	20,00	1.000	1
24	FONDAMENTI DELLA RAPPRESENTAZIONE	096558	Arc - Urb - Cost	ICAR/06	PC	1	8	ALBERTELLA ALBERTA	41,00	2.072	2
25	FONDAMENTI DI MECCANICA STRUTTURALE	086222	Ing Ind - Inf	ICAR/08, ING-IND/04	BV	1	10	COCCHETTI GIUSEPPE	60,00	3.000	1
26	FONDAMENTI DI MECCANICA STRUTTURALE	086222	Ing Ind - Inf	ICAR/08, ING-IND/04	BV	1	10	PANDOLFI ANNA MARINA	60,00	3.000	1

ID	nome insegnamento	cod. insegn.	Scuola (centro di costo)	SSD insegn.	sede freq.	semestre	CFU inc.	nome docente	ore massime	importo massimo	numero esercitatori
27	FONDAMENTI DI PROGETTAZIONE PER L'EDILIZIA STORICA	099399	Arc - Urb - Cost	ICAR/19	MI	1	8	TEDESCHI CRISTINA	39,00	1.966	1
28	FONDAMENTI DI TECNOLOGIE AMBIENTALI	091880	Ing I - Civ	ICAR/03	MI	1	8	FICARA ELENA	40,00	2.000	2
29	GEO FUNDAMENTALS [2]	099338	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	5	BIAGI LUDOVICO GIORGIO ALDO	15,50	786	1
30	GEOLOGIA TECNICA	088633	Ing I - Civ	GEO/05	MI	1	6	SCESI LAURA TERESA GIUSEPPINA	24,00	1.200	1
31	GEOMATERIALI	089115	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	5	STERPI DONATELLA VALERIA	30,00	1.500	1
32	GEOPHYSICAL DATA PROCESSING	097465	Ing I - Civ	GEO/11	MI	1	10	ZANZI LUIGI	60,00	3.000	2
33	GEOSPATIAL DATA ANALYSIS	099343	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	10	VENUTI GIOVANNA	28,00	1.412	1
34	GEOTECHNICAL MODELLING AND DESIGN	095884	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	10	DELLA VECCHIA GABRIELE	34,50	1.734	1
35	GEOTECNICA	071376	Arc - Urb - Cost	ICAR/07	LC	1	9	CALVETTI FRANCESCO	41,50	2.098	1
36	GEOTECNICA I	097291	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	4	STERPI DONATELLA VALERIA	18,50	941	1
37	GEOTECNICA I	097294	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	4	DI PRISCO CLAUDIO GIULIO	44,50	2.230	1
38	GEOTECNICA I	097694	Ing I - Civ	ICAR/07	LC	1	4	GALLI ANDREA	16,50	849	1
39	GEOTECNICA II-A	097292	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	4	STERPI DONATELLA VALERIA	31,00	1.573	1
40	GEOTECNICA II-A	097698	Ing I - Civ	ICAR/07	LC	1	4	GALLI ANDREA	16,50	849	1
41	GEOTECNICA II-B	097295	Ing I - Civ	ICAR/07	MI	1	6	DI PRISCO CLAUDIO GIULIO	60,00	3.016	1
42	HYDROGEOLOGICAL RISKS IN MOUNTAIN AREA [1.ST MOD.]	094806	Ing I - Civ	GEO/05	LC	1	5	LONGONI LAURA	20,00	1.000	1
43	HYDROGEOLOGICAL RISKS IN MOUNTAIN AREA [2.ND MOD.]	094807	Ing I - Civ	ICAR/01	LC	1	5	BALLIO FRANCESCO	20,00	1.000	1
44	HYDROLOGY FOR FLOOD RISK EVALUATION	088899	Ing I - Civ	ICAR/02	LC	1	6	MENDUNI GIOVANNI	23,50	1.180	1
45	IDRAULICA + COSTRUZIONI IDRAULICHE	086956	Arc - Urb - Cost	ICAR/01	LC	1	6	BORSANI DAVIDE CELSO	27,50	1.380	1
46	IDRAULICA	088749	Ing I - Civ	ICAR/01	LC	1	10	MAMBRETTI STEFANO	62,00	3.100	1
47	IDROLOGIA	085667	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	8	DE MICHELE CARLO	40,50	2.046	1
48	INFRASTRUTTURE COMPLESSE	099888	Arc - Urb - Cost	ICAR/04	MI	A	4	FIORI FEDERICO	24,50	1.233	1
49	INFRASTRUTTURE COMPLESSE	099888	Arc - Urb - Cost	ICAR/04	MI	A	4	GIUSTOZZI FILIPPO	24,50	1.233	1
50	INFRASTRUTTURE VIARIE	088754	Ing I - Civ	ICAR/04	LC	1	5	FIORI FEDERICO	19,50	983	1
51	INGEGNERIA SANITARIA - AMBIENTALE	088507	Ing I - Civ	ICAR/03	MI	1	6	AZZELLINO ARIANNA	39,00	1.950	1
52	LABORATORIO DI COSTRUZIONI	099737	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	A	3	IORIO FRANCESCO	18,50	925	1

ID	nome insegnamento	cod. insegn.	Scuola (centro di costo)	SSD insegn.	sede freq.	semestre	CFU inc.	nome docente	ore massime	importo massimo	numero esercitatori
53	LABORATORIO DI COSTRUZIONI	099737	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	A	3	MAURI MASSIMILIANO	18,50	925	1
54	LABORATORIO DI COSTRUZIONI	099737	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	A	3	SCOLA MARCELLO	18,50	925	1
55	MECCANICA COMPUTAZIONALE	089114	Ing I - Civ	ICAR/08	MI	1	5	COMI CLAUDIA	16,00	803	1
56	MECCANICA DEI FLUIDI	083503	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	7	BERZI DIEGO	56,00	2.800	1
57	MECCANICA DEI FLUIDI	083503	Ing Ind - Inf	ICAR/01	PC	1	7	MESSA GIANANDREA VITTORIO	32,00	1.600	1
58	MECCANICA DEI FLUIDI	083503	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	7	MOLINARI DANIELA	50,00	2.500	1
59	MECCANICA DEI FLUIDI	083503	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	7	RADICE ALESSIO	50,00	2.500	1
60	MECCANICA DEI FLUIDI	094849	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	8	GUADAGNINI ALBERTO	54,00	2.700	1
61	MECCANICA DEI FLUIDI	094849	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	8	PORTA GIOVANNI MICHELE	54,00	2.700	1
62	MECCANICA DEI FLUIDI	094849	Ing Ind - Inf	ICAR/01	BV	1	8	RIVA MONICA	54,00	2.700	2
63	MECCANICA DEI FLUIDI 2	095881	Ing Ind - Inf	ICAR/01	LC	1	3	PORTA GIOVANNI MICHELE	14,00	700	1
64	MECCANICA DEI SOLIDI	094848	Ing Ind - Inf	ICAR/08	BV	1	8	ARDITO RAFFAELE	48,00	2.400	1
65	MECCANICA DEI SOLIDI	094848	Ing Ind - Inf	ICAR/08	BV	1	8	PANDOLFI ANNA MARINA	48,00	2.400	1
66	MECCANICA DEI SOLIDI	094848	Ing Ind - Inf	ICAR/08	BV	1	8	TALIERCIO ALBERTO	48,00	2.400	1
67	MECHANICS OF SOLID	096457	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	A	4	CREMONESI MASSIMILIANO	24,00	1.200	1
68	METODI DI CALCOLO DELLE STRUTTURE	086437	Ing Ind - Inf	ICAR/08	BV	1	5	COCCHETTI GIUSEPPE	32,00	1.600	1
69	MITIGAZIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI	088776	Ing I - Civ	ICAR/03	MI	1	8	CASERINI STEFANO	27,00	1.350	1
70	PHOTOGRAMMETRY	097562	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	10	REGUZZONI MIRKO	31,00	1.573	2
71	POSITIONING AND LOCATION BASED SERVICES	099344	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	10	BIAGI LUDOVICO GIORGIO ALDO	38,00	1.901	2
72	PRECAST STRUCTURES	094801	Ing I - Civ	ICAR/09	MI	1	6	FERRARA LIBERATO	24,00	1.204	1
73	PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI	082890	Arc - Urb - Cost	ICAR/06	MI	1	8	MIGLIACCIO FEDERICA	41,00	2.072	2
74	PROGETTAZIONE STRUTTURALE	097566	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	BRUGGI MATTEO	24,50	1.233	1
75	PROGETTAZIONE TERRITORIALE PER LA GESTIONE DEI RISCHI	097580	Arc - Urb - Cost	ICAR/21	MI	1	4	BIGNAMI DANIELE FABRIZIO	17,00	870	1
76	PROGETTO DELLE STRUTTURE	099846	Arc III - Des	ICAR/08	BV	1	6	MARIANI STEFANO	17,00	869	1
77	PROGETTO DELLE STRUTTURE	099846	Arc III - Des	ICAR/08	BV	1	6	MARIANI STEFANO	26,00	1.304	1
78	PROGETTO DI FERROVIE	090872	Ing I - Civ	ICAR/04	MI	1	6	CASSANO GIANDOMENICO	20,50	1.031	1

ID	nome insegnamento	cod. insegn.	Scuola (centro di costo)	SSD insegn.	sede freq.	semestre	CFU inc.	nome docente	ore massime	importo massimo	numero esercitatori
79	PROGETTO DI STRUTTURE	083575	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	1	6	DI PRISCO MARCO	31,00	1.554	1
80	RESTAURO	097322	Arc - Urb - Cost	ICAR/19	MI	A	4	CONDOLEO PAOLA	14,50	733	2
81	RETI NATURALI E INFRASTRUTTURE A RETE	093327	Arc - Urb - Cost	ICAR/02	MI	1	4	ROSSO RENZO	24,50	1.233	1
82	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	086507	Ing Ind - Inf	ICAR/08	MI	1	10	MULAS MARIA GABRIELLA	66,00	3.300	1
83	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI I	097290	Ing I - Civ	ICAR/08	MI	1	8	COMI CLAUDIA	28,50	3.446	1
84	SERVIZI IDRICI A RETE	088722	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	8	BOCCHIOLA DANIELE	31,50	1.581	1
85	SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	088624	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	10	MANCINI MARCO	54,50	2.734	2
86	SOIL-STRUCTURE INTERACTION	091252	Ing I - Civ	ICAR/07	LC	1	9	CALVETTI FRANCESCO	31,00	1.573	1
87	SOLID WASTE MANAGEMENT AND TREATMENT	097462	Ing I - Civ	ICAR/03	MI	1	10	GROSSO MARIO	32,00	1.600	1
88	STATICA	097345	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	1	4	BRUGGI MATTEO	24,00	1.200	1
89	STATICA	097345	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	1	4	CORONELLI DARIO ANGELO MARIA	24,00	1.200	1
90	STATICA	097345	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	1	4	GARAVAGLIA ELSA	24,00	1.200	1
91	STATICA	099581	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	1	6	FRANGI ATTILIO ALBERTO	40,00	2.000	1
92	STRUCTURAL ASSESSMENT AND RESIDUAL BEARING CAPACITY. FIRE AND BLAST SAFETY	094802	Ing I - Civ	ICAR/09	LC	1	10	FELICETTI ROBERTO	39,00	1.966	1
93	STRUCTURAL DESIGN	091454	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	4	MAGRI ANNA	24,50	1.233	1
94	STRUCTURAL DESIGN	091454	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	4	MUCIACCIA GIOVANNI	24,50	1.233	2
95	STRUCTURAL DESIGN	096589	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	1	6	MARTINELLI PAOLO	31,00	1.554	1
96	STRUCTURAL DESIGN	099913	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	FEDELE ROBERTO	24,50	1.233	1
97	STRUCTURES	099909	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	ROSATI GIANPAOLO	24,50	1.233	1
98	STRUTTURE	097307	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	BRUGGI MATTEO	24,50	1.233	1
99	STRUTTURE	097307	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	CORONELLI DARIO ANGELO MARIA	24,50	1.233	1
100	STRUTTURE	097307	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	FEDELE ROBERTO	24,50	1.233	1
101	STRUTTURE	097307	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	GHISI ALDO FRANCESCO	24,50	1.233	1
102	STRUTTURE	097307	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	MAROLDI FABIO	24,50	1.233	1
103	STRUTTURE	097532	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	GARAVAGLIA ELSA	24,50	1.233	1
104	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	088747	Ing I - Civ	ICAR/09	LC	1	10	BAMONTE PATRICK	51,50	2.585	1

ID	nome insegnamento	cod. insegn.	Scuola (centro di costo)	SSD insegn.	sede freq.	semestre	CFU inc.	nome docente	ore massime	importo massimo	numero esercitatori
105	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	091412	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	4	ROSATI GIANPAOLO	24,50	1.233	1
106	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	091429	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	4	DI LUZIO GIOVANNI	24,50	1.233	2
107	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	091429	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	4	ROSATI GIANPAOLO	24,50	1.233	1
108	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	094985	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MN	1	6	BOFFI GIACOMO	36,50	1.849	1
109	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	099226	Ing I - Civ	ICAR/09	MI	A	11	DI PRISCO MARCO	60,00	3.000	1
110	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	099736	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	LC	A	9	COLOMBO MATTEO	46,00	2.300	2
111	TECNICA DELLE COSTRUZIONI B	091692	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	6	ROSATI GIANPAOLO	31,00	1.554	1
112	TECNICA DELLE COSTRUZIONI C	091693	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	1	6	FELICETTI ROBERTO	31,00	1.554	1
113	TECNICHE DELLA RAPPRESENTAZIONE	096357	Arc - Urb - Cost	ICAR/06	PC	A	4	PINTO LIVIO	24,50	1.233	1
114	TEORIA DELLE STRUTTURE	086438	Ing Ind - Inf	ICAR/08	BV	1	5	PEROTTI FEDERICO	40,00	2.000	1
115	TEORIA E PROGETTO DI COSTRUZIONI E STRUTTURE	087324	Arc - Urb - Cost	ICAR/08, ICAR/09	MI	A	4	MPAMPATSIKOS VASSILIS	24,50	1.233	1
116	THEORY AND DESIGN OF CONSTRUCTIONS AND STRUCTURES	096450	Arc - Urb - Cost	ICAR/09	MI	A	4	RACIC VITOMIR	24,50	1.233	1
117	THEORY OF STRUCTURES	092841	Ing I - Civ	ICAR/08	MI	1	5	ARDITO RAFFAELE	36,50	1.840	1
118	TIMBER, MEMBRANE AND GLASS STRUCTURES	094952	Arc - Urb - Cost	ICAR/08	MI	1	4	NOVATI GIORGIO	10,00	518	1
119	TOPOGRAFIA	097282	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	6	BARZAGHI RICCARDO	36,50	1.828	2
120	TOPOGRAFIA	097282	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	6	PINTO LIVIO	35,00	1.760	2
121	TOPOGRAPHY AND CARTOGRAPHY	099570	Arc - Urb - Cost	ICAR/06	PC	1	4	SONA GIOVANNA	20,50	1.036	1
122	TRANSPORT PHENOMENA IN PETROLEUM RESERVOIRS	095951	Ing Ind - Inf	ICAR/01, ING-IND/10	BV	1	8	GUADAGNINI ALBERTO	30,00	1.500	1
123	TRATTAMENTO DELLE OSSERVAZIONI (MOD. A)	097278	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	4	BETTI BARBARA	38,50	1.933	2
124	TRATTAMENTO DELLE OSSERVAZIONI (MOD. A)	097281	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	4	BARZAGHI RICCARDO	39,00	1.955	2
125	TRATTAMENTO DELLE OSSERVAZIONI (MOD. A)	097281	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	4	PINTO LIVIO	37,00	1.854	2
126	TRATTAMENTO DELLE OSSERVAZIONI (MOD. B)	097279	Ing I - Civ	ICAR/06	MI	1	4	BETTI BARBARA	38,50	1.933	2
127	WATER AND FOOD SECURITY	095854	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	8	RULLI MARIA CRISTINA	28,50	1.428	1
128	WATER AND WASTEWATER TREATMENT TECHNOLOGIES	099296	Ing I - Civ	ICAR/03	MI	1	8	CANZIANI ROBERTO	20,00	1.000	1
129	WATER RESOURCES MANAGEMENT	050693	Ing I - Civ	ICAR/02	MI	1	6	BOCCHIOLA DANIELE	21,00	1.050	1