

ALLEGATO 1

INCARICO 1

L'oggetto dell'incarico si esplicherà in: tutoraggio nel coordinamento del Master in Architettura Digitale, a.a. 2011/2012 e tutoraggio e assistenza nel modulo 1 e 5. Sono richieste inoltre funzioni di collaborazione al monitoraggio e alla valutazione della coerenza e qualità delle diverse forme di didattica e dell'apprendimento; assistenza nelle esercitazioni di image processing, di cartografia e di fotogrammetria; di assistenza nelle fasi di produzione dell'elaborato finale e la partecipazione alla commissione di valutazione degli elaborati.

Inoltre, l'oggetto dell'incarico si esplicherà nel supporto alla formazione ed alla gestione d'aula, con il compito di curare lo svolgimento dell'attività di formazione, la gestione d'aula e la documentazione amministrativa connessa. Il collaboratore è obbligato alla corretta tenuta del registro delle presenze relativo ai Voucheristi F.S.E. coerentemente con gli adempimenti amministrativi previsti dalla delibera della Giunta Regionale 588/2011 relativa all'Alta Formazione FSE. Il collaboratore deve vigilare che il voucherista FSE e il docente sottoscrivano il registro delle presenze Alta Formazione FSE, firmando negli appositi spazi. Il collaboratore inoltre è tenuto a segnalare tempestivamente le variazioni del calendario delle lezioni alla Divisione Ricerca, Servizio Gestione Rapporti con il Territorio, nonché a monitorare giornalmente le presenze dei voucheristi FSE.

Il collaboratore è obbligato alla cura ed alla vigilanza del registro delle presenze relativo al Fondo Sociale Europeo. Il registro va compilato giorno per giorno, in tutte le sue parti, indicando anche le assenze degli allievi. Il collaboratore deve raccomandare agli allievi la puntualità e l'obbligo della firma di presenza. E' obbligatoria inoltre la compilazione dei riepiloghi delle presenze e delle ore di lezione svolte ubicati a piè di pagina del registro.

Il collaboratore potrà particolare attenzione nella compilazione dei registri che sono, a tutti gli effetti, documenti pubblici probatori sui quali sono vietate omissioni o alterazioni che potrebbero costituire illeciti penali perseguibili a norma di legge.

In sede di ispezioni durante il corso da parte della Regione del Veneto, le ingiustificate irregolarità od omissioni riscontrate e debitamente contestate nella tenuta dei registri ai sensi della delibera della Giunta Regionale di cui in premessa, comporteranno una decurtazione del compenso oggetto del contratto in diretta proporzione con il numero delle ore di lezione su cui è stata riscontrata l'irregolarità. Il pagamento del corrispettivo avverrà dopo il controllo del registro delle presenze e/o del registro a fogli mobili da parte dell'Area Servizi alla Ricerca – Servizio Rapporti con il Territorio. Qualora risultassero irregolarità nella documentazione su citata, queste saranno sanzionate con una decurtazione del corrispettivo del contratto e, nei casi più gravi, con revoca del pagamento.

L'incarico con inizio nel mese di novembre 2011 si estende sino alla discussione degli elaborati finali (maggio 2012) comporta un impegno di 300 ore e un corrispettivo forfetario di Euro 9300.

Le competenze preferenziali richieste sono:

- 1) esperienze didattiche pregresse nei settori disciplinari ICAR/06, ICAR/17, ING-INF/05; esperienze didattiche in programmi finanziati dal FSE; esperienze di ricerca nei settori disciplinari precedentemente elencati;
- 2) conoscenza dei metodi e delle tecniche del trattamento geometrico e radiometrico delle immagini digitali; conoscenza della fotogrammetria digitale con particolare attenzione al matching tra immagini; conoscenza della cartografia numerica; conoscenza delle tecniche di scansione tridimensionale con laserscanner e del rapid prototyping;
- 3) titolo di studio: laurea specialistica conseguita secondo l'ordinamento disciplinato dal D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, o laurea conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti il D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, in architettura; dottorato di ricerca nei SSD ICAR/06 o ICAR/17.

INCARICO 2

L'oggetto dell'incarico si esplicherà in: tutoraggio e assistenza alla didattica nel modulo di modellazione del Master in Architettura Digitale, a.a. 2011/2012.

L'attività didattica integrativa consiste in prestazioni di carattere tecnico e strumentale di sostegno alla didattica, finalizzate al trasferimento di conoscenze anche applicative, comprese eventuali attività didattiche di supporto ai corsi e ai laboratori e di supporto alla gestione del Master. Sono richieste inoltre funzioni di collaborazione al monitoraggio e valutazione dell'apprendimento dei corsisti, (predisposizione e analisi di questionari, da compilare al momento dell'accesso al corso, durante e alla fine del corso), di assistenza nelle fasi laboratorie intensive e partecipazione alla commissione di valutazione degli elaborati.

L'incarico con inizio nel mese di novembre 2011 si estende sino alla discussione del laboratorio di fine modulo didattico (gennaio 2012) comporta un impegno di 50 ore e un corrispettivo forfetario di Euro 1550.

Le competenze preferenziali richieste sono:

- 1) esperienze: avere svolto funzioni di tutoraggio in esperienze formative universitarie dove hanno un ruolo di rilievo attività di carattere laboratoriale;
- 2) alta specialità professionale nella progettazione assistita dal calcolatore con particolare riferimento ai software di modellazione solida quali 3ds Max, Rhinoceros, Grasshopper, Bentley Generative Components;
- 3) titolo di studio: laurea specialistica conseguita secondo l'ordinamento disciplinato dal D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, o laurea conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti il D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, preferibilmente in architettura.

INCARICO 3

L'oggetto dell'incarico si esplicherà in: tutoraggio e assistenza alla didattica nel modulo di modellazione del Master in Architettura Digitale, a.a. 2011/20112.

Sono richieste inoltre funzioni di collaborazione al monitoraggio e alla valutazione della coerenza e qualità delle diverse forme di didattica; di monitoraggio e valutazione dell'apprendimento dei corsisti, in itinere e alla fine del corso (predisposizione e analisi di questionari, da compilare al momento dell'accesso al corso, in itinere e alla fine del corso), di assistenza nelle fasi di produzione dell'elaborato finale e partecipazione alla commissione di valutazione degli elaborati.

L'incarico con inizio nel mese di novembre 2011 si estende sino alla discussione del laboratorio di fine modulo didattico (gennaio 2012) comporta un impegno di 50 ore e un corrispettivo forfetario di Euro 1550.

Le competenze preferenziali richieste sono:

- 1) esperienze: avere svolto funzioni di tutoraggio in esperienze formative universitarie dove hanno un ruolo di rilievo attività di carattere laboratoriale;
- 2) provate capacità di gestione di gruppi di lavoro maturate in ambito universitario o professionale,
- 3) alta specialità professionale nella progettazione assistita dal calcolatore con particolare riferimento ai software per la generazione di alberi e piante quali Sono richieste competenze specifiche di modellazione della vegetazione con particolare riferimento ai plugin Ivy e X-Frog;
- 4) titolo di studio: laurea specialistica conseguita secondo l'ordinamento disciplinato dal D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, o laurea conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti il D.M. 509/1999 modificato dal D.M. 270/2004, preferibilmente in architettura;
- 5) Ottima conoscenza della lingua inglese.