

I  
- -  
U  
- -  
A  
- -  
V

Università Iuav di Venezia

Università Iuav di Venezia  
**ARCHIVIO DI ATENEO**

ALBO UFFICIALE  
albo n. 335 prot. n. 25265  
il presente documento è stato pubblicato  
all'albo ufficiale di ateneo  
dal 15/12/2014 al 23/12/2014  
il responsabile, Monica Martignon

Università Iuav di Venezia

**ARCHIVIO DI ATENEO**

repertorio decreti rettorali  
repertorio n. 550/12/14  
prot. n. 25259 del 15/12/2014  
anno tit. VII cl. 4 fasc.

<b>INS06aDSS-2014-15</b> <b>Procedura di valutazione comparativa per il conferimento di contratti di diritto privato per l'insegnamento sul II° ciclo di Tirocinio Formativo Attivo (TAF) – a.a. 2014/15</b>	<b>AFRU/DRUO/servizio concorsi e carriere personale docente/pr</b>
---	--

3<sup>o</sup>  
eng

DECRETO  
RETTORALE

### Il rettore

**visto** lo Statuto dell'Università Iuav di Venezia;

**visto** il D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382, e in particolare, gli artt. 9, 10 e 114;

**vista** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, ed in particolare la Legge 11.02.2005 n. 15;

**vista** la Legge 19 novembre 1990, n. 341;

**visto** il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";

**visto** il D.lgs 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";

**visto** il codice etico dell'Università Iuav di Venezia, emanato con decreto rettorale 28 luglio 2011, n. 749;

**visto** il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";

**visto** il "Regolamento didattico di ateneo ai sensi dell'articolo 11 del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270", emanato con decreto rettorale 3 settembre 2013 n. 485 prot. n. 15931 del 16 settembre 2013;

**vista** la legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**visto** il "Regolamento interno della scuola di dottorato dell'Università IUAV di Venezia e in materia di dottorato di ricerca" emanato con Decreto Rettoriale 21 giugno 2012, n. 349;

**visto** il "Regolamento interno per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca" emanato con Decreto Rettoriale 08 maggio 2013, n. 273;

**visto** il "Regolamento per il conferimento di contratti di diritto privato per attività di insegnamento e di didattica integrativa ai sensi dell'articolo 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240" dell'Università Iuav di Venezia, emanato con Decreto Rettoriale rep. n. 411-2012, prot. 10649 del 10 luglio 2012;

**viste** le deliberazioni del Senato Accademico del 28 gennaio 2014 e del Consiglio di Amministrazione del 05 febbraio 2014, sui criteri per la determinazione dei compensi per l'attività di insegnamento e di didattica integrativa;

**viste** le deliberazioni del Senato Accademico del 25 marzo 2014 e del Consiglio di Amministrazione del 27 marzo 2014, recanti l'approvazione dell'attivazione dell'offerta dell'a.a. 2014-2015;

**visto** il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 249 del 10 settembre 2010 "Regolamento concernente: Definizione della disciplina dei requisiti e delle modalità della formazione iniziale degli insegnanti della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di primo e secondo grado, ai sensi dell'articolo 2, comma 416, della legge 24 dicembre 2007, n. 244";

**visto** il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 139 dell'11 settembre 2011, recante il regolamento concernente la formazione iniziale degli insegnanti;

**visto** il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 16 maggio 2014, n. 312, con il quale viene indetta per l'anno accademico 2014/2015 una selezione per l'accesso ai corsi di Tirocinio Formativo Attivo, finalizzata al conseguimento dell'abilitazione per l'insegnamento nella scuola secondaria di primo e secondo grado;

**vista** l'approvazione dell'istituzione e dell'attivazione dei tirocini formativi attivi (TFA) per l'anno accademico 2014/2015 – per le rispettive competenze – del Senato Accademico del 25 luglio 2014 e del Consiglio di Amministrazione del 29 luglio 2014; **considerato** che presso l'Università Iuav di Venezia sono state attivate seguenti classi di abilitazione per l'accesso al II° ciclo di Tirocinio Formativo Attivo, finalizzato al conseguimento dell'abilitazione per l'insegnamento nella scuola secondaria di primo e secondo grado:

Scuola Media Inferiore: Classe di abilitazione A033 "Tecnologia" 55 posti

Scuola Media Superiore: Classe di abilitazione A018 "Discipline Geometriche

Architettoniche Arredamento e Scenotecnica" 8 posti

Raggruppamento 14 (classi abilitazione A068 "Tecnologie dell'abbigliamento" 2 posti e A070 "Tecnologie Tessili" 2 posti)

Raggruppamento 15 (classi di abilitazione A016 "Costruzioni, Tecnologia delle Costruzioni e Disegno Tecnico" 13 posti e A071 "Tecnologia e Disegno Tecnico" 15 posti)

**vista** la nota del dirigente dell'area Didattica e Servizi agli Studenti trasmessa con e-mail l'11 dicembre 2014, con la quale si richiede l'avvio delle procedure di valutazione comparativa per il conferimento di contratti di diritto privato per l'insegnamento necessari per l'avvio dei corsi, avendo preventivamente accertato che non vi sono candidati idonei nelle graduatorie in corso di validità per gli insegnamenti richiesti **accertato** che la richiesta della struttura è motivata dalla carenza di personale docente di ruolo nei settori scientifico-disciplinari di afferenza degli insegnamenti **considerato** che la spesa graverà sui fondi a disposizione nel bilancio 2014 – cod. progetto: TFA 2014/2015 – tirocini formativi

**decreta**

#### **Articolo 1**

Ai sensi dell'art. 5 del "Regolamento per il conferimento di contratti di diritto privato per attività di insegnamento e di didattica integrativa ai sensi dell'articolo 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240" dell'Università Iuav di Venezia, sono indette procedure di valutazione comparativa per la copertura di insegnamenti **sul II° ciclo di Tirocinio Formativo Attivo (TAF)** mediante contratto di diritto privato per l'insegnamento indicati nell'**ALLEGATO 1**, che fa parte integrante del presente bando.

L'oggetto della prestazione è l'attività di insegnamento volta al raggiungimento degli obiettivi formativi specifici delle attività formative per i quali è bandita la selezione, indicati nell'**ALLEGATO 2**, facente parte integrante del presente bando.

Le selezioni per il conferimento dei contratti per attività di insegnamento saranno effettuate, mediante valutazione comparativa, da una commissione appositamente nominata.

L'attivazione dei contratti è subordinata alla effettiva attivazione dei corsi.

#### **Articolo 2**

##### **Requisiti di ammissione**

La partecipazione alla valutazione comparativa per il conferimento di contratti di diritto privato per l'insegnamento di cui al precedente articolo 1, è aperta a studiosi o esperti, anche di cittadinanza straniera, di comprovata qualificazione professionale e scientifica e in possesso di specifiche e peculiari competenze nella materia oggetto dell'insegnamento.

I cittadini stranieri dovranno essere in regola con le vigenti disposizioni in materia di permesso di soggiorno.

L'esclusione dalla valutazione per difetto dei requisiti prescritti è disposta in qualsiasi momento con motivato decreto da notificare all'interessato con lettera raccomandata.

#### **Articolo 3**

##### **Presentazione domande**

Gli aspiranti devono presentare apposita domanda in carta semplice, secondo il modello **ALLEGATO A – DOMANDA DI CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER INSEGNAMENTO**, indicante l'insegnamento, le proprie generalità, il codice fiscale, compilando anche la parte relativa ai DATI PERSONALI (tributari, previdenziali e fiscali) contenuta nel medesimo **ALLEGATO A. La firma dell'aspirante in calce alla domanda è obbligatoria, a pena di esclusione dalla selezione.**

A ciascuna domanda gli aspiranti devono allegare il **curriculum vitae datato e firmato** e la fotocopia di un valido documento di identità.

I dipendenti dello Stato e di Enti pubblici dovranno essere autorizzati dall'Amministrazione di appartenenza e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

I requisiti previsti dal presente bando devono essere posseduti dagli interessati alla data di scadenza dei termini di presentazione delle domande.

La domanda, indirizzata al dirigente dell'area Didattica e Servizi agli Studenti dell'Università Iuav di Venezia, - S.Croce 191, 30135 Venezia, deve essere prodotta, unitamente al *curriculum*, **entro e non oltre il 23 dicembre 2014**. Le domande prodotte oltre il detto termine non saranno accettate.

La presentazione diretta deve essere effettuata presso il Servizio archivio Generale (Ufficio Protocollo) dell'Università Iuav di Venezia - Santa Croce 191, Campo dei Tolentini - 30135 Venezia, aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00, entro il termine di cui al comma precedente.

La domanda può essere anche inviata per posta, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, all'indirizzo sopra indicato.

La medesima documentazione può essere trasmessa anche mediante fax (041/2571877).

Il fax, ovvero la raccomandata, comunque dovranno **pervenire** all'Università Iuav di Venezia, a rischio del mittente **entro e non oltre il predetto termine**.

**Si terrà conto esclusivamente della data di arrivo e non di quella di spedizione.**

La domanda può essere inoltre inviata valendosi della Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo [ufficio.protocollo@pec.iuav.it](mailto:ufficio.protocollo@pec.iuav.it), entro il medesimo termine. L'invio potrà essere effettuato esclusivamente da altra PEC; 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, che non possano contenere macroistruzioni o codici eseguibili.

Si invita ad allegare al messaggio di posta elettronica certificata la domanda, gli allegati e copia del documento valido di identità preferibilmente in formato PDF, **avendo cura di farne un'unica scansione, in modo tale da allegare un unico file.**

Saranno, comunque, accettati file in formato .tiff, .xml, .jpg (in particolare per i documenti di identità). La trasmissione della domanda e dei relativi allegati in formati diversi (es. .doc, .xls) non sarà ritenuta valida ai fini della selezione.

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

A ciascuna domanda trasmessa all'Università Iuav di Venezia 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.

Gli aspiranti al conferimento di contratti di diritto privato per attività di insegnamento **potranno presentare un numero massimo di una domanda.**

La domanda del candidato deve contenere, a pena di esclusione dalla selezione, le indicazioni necessarie ad individuare in modo univoco:

- **l'insegnamento per il quale si concorre**

- i dati relativi al cognome e nome;
- il luogo e la data di nascita;
- il codice fiscale;
- la cittadinanza;
- la residenza del candidato

e inoltre dichiarare:

la propria cittadinanza

di godere dei diritti politici

di non avere riportato condanne penali e di non aver carichi penali pendenti (in caso contrario specificare gli estremi delle relative sentenze, nonché i procedimenti penali eventualmente pendenti)

la propria posizione nei confronti degli obblighi di leva

i titoli di studio di cui si è in possesso

di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con il

Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio d'Amministrazione o con un professore afferente alla struttura che attribuisce il contratto

di non essere iscritto a corso di dottorato di ricerca ai sensi del Regolamento interno dell'Università Iuav di Venezia in materia di dottorato di ricerca  
di non essere studente iscritto ai corsi di laurea e ai corsi di laurea specialistica dell'Università Iuav di Venezia

se si è titolari di assegno di ricerca presso Iuav – dipartimento, o presso altra Università  
se si è lavoratore dipendente privato o pubblico

di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (per i cittadini stranieri)

di essere a conoscenza che il contratto di diritto privato per attività di insegnamento, non configura in alcun modo rapporto di lavoro dipendente

Nella domanda dovrà essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere tempestivamente comunicata all' Area finanze e risorse umane – divisione risorse umane e

organizzazione – servizio concorsi e carriere personale docente di questa Università. L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità in caso di

irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito, da parte del candidato, o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

L'Amministrazione universitaria, inoltre, non assume alcuna responsabilità per l'eventuale mancato, oppure tardivo recapito delle comunicazioni 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.

#### **Articolo 4**

##### **Criteri di valutazione comparativa, attivazione del contratto e incompatibilità**

Gli aspiranti al conferimento di contratti di diritto privato per l'insegnamento saranno selezionati mediante valutazione comparativa secondo le disposizioni del vigente regolamento dell'Università Iuav di Venezia in materia, emanato con Decreto Rettorale rep. n. 411-2012, prot. 10649 del 10 luglio 2012.

La struttura didattica, avvalendosi di una commissione istruttoria appositamente nominata, effettua la valutazione comparativa sulla base dei curricula presentati dai candidati e della loro congruenza con gli obiettivi formativi di ogni insegnamento/laboratorio e si conclude con un motivato giudizio compartivo e con la formulazione della graduatoria di merito.

Il possesso del titolo di dottore di ricerca, dell'abilitazione ai sensi dell'art. 16, comma 3 lettera n), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce, a parità di valutazione, titolo preferenziale.

Le graduatorie per attività di insegnamento sono valide unicamente per la presente selezione.

L'incarico prevede l'obbligo di svolgere le attività di verifica del profitto e di assolvere i doveri didattici di cui al regolamento didattico dell'Ateneo.

##### **articolo 5 Incompatibilità e deroghe**

Il Regolamento interno vigente delle procedure di selezione per il conferimento di contratti di diritto privato per attività di insegnamento prevede le seguenti incompatibilità:

1. Gli incarichi di insegnamento non possono essere conferiti a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio d'Amministrazione o con un professore afferente alla struttura che attribuisce il contratto.
2. Ai dottorandi di ricerca è vietata la stipula dei contratti per attività di insegnamento ai sensi del vigente Regolamento interno in materia di dottorato di ricerca.
3. È vietata la partecipazione alle selezioni di cui al presente bando nonché la stipula dei relativi contratti agli studenti iscritti ai corsi di laurea e ai corsi di laurea magistrale dell'Università Iuav di Venezia;
4. Ai fini della stipula dei contratti disciplinati dal presente regolamento con dipendenti di amministrazioni pubbliche è richiesta obbligatoriamente la preventiva autorizzazione dell'amministrazione di appartenenza di cui all'articolo 53 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165.
5. Ai sensi dell'art. 25 della legge 724/1994 al personale delle amministrazioni pubbliche che cessa volontariamente dal servizio pur non avendo il requisito previsto per il pensionamento di vecchiaia dai rispettivi ordinamenti previdenziali ma che ha tuttavia il requisito contributivo per l'ottenimento della pensione anticipata di anzianità previsto dai rispettivi ordinamenti, non possono essere conferiti incarichi di

insegnamento da parte dell'amministrazione di provenienza o di amministrazioni con le quali ha avuto rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti a quello della cessazione dal servizio.

Le incompatibilità precludono la possibilità di stipula del contratto di insegnamento, anche se intervenute successivamente alla scadenza del bando.

**articolo 6 Trattamento dei dati personali**

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 30/06/2003, n. 196, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di conferimento dei contratti.

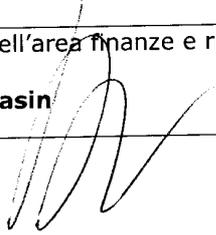
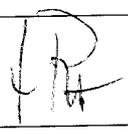
**articolo 7 Disposizioni finali, responsabile del procedimento e pubblicità**

Sulla base dell'indicazione del responsabile della struttura didattica, il Servizio concorsi e carriere personale docente della Divisione Risorse Umane e Organizzazione provvederà al conferimento e alla stipula dei contratti.

Il presente bando è affisso all'Albo Ufficiale e pubblicizzato nel sito web dell'Università Iuav di Venezia, alla pagina: concorsi e gare/assegni incarichi e contratti/contratti di insegnamento, reperibile all'indirizzo: <http://www.iuav.it/Lavora-con/assegni-in/contratti/index.htm>

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni ed integrazioni, il responsabile del procedimento di valutazione comparativa del presente bando è la sig.ra Leda Falena, responsabile del Servizio concorsi e carriere personale docente della Divisione Risorse Umane e Organizzazione. Per eventuali informazioni rivolgersi a Servizio concorsi e carriere personale docente dell'Università Iuav di Venezia, e-mail: [selezioni@iuav.it](mailto:selezioni@iuav.it), [personale.docente@iuav.it](mailto:personale.docente@iuav.it), tel. 041-257/1786/1850/1713.

Venezia, 12 dicembre 2014

il dirigente dell'area finanze e risorse umane <b>Aldo Tommasin</b> 	il rettore <b>Amerigo Restucci</b> 
--	---



selezione INS06aDSS - contratti di diritto privato  
per l'insegnamento sul II° ciclo di Triennio  
Formativo Attivo (TAF) - a.a. 2014/15

università Iuav di Venezia  
area Didattica e Servizi agli Studenti

N. POSTI	CDLSG	ORDINAMENTO	SSD	INS	OGGETTO	ANNO	SEM	INIZIO	FINE	CFU	ORE_AULA	ORECONT	CORRISPETTIVO
1	Culture del Progetto	D.M. 249/2011	AGR/15	Scienze e Tecnologie per l'Alimentazione	Contr. Insegnamento TFA classe di abilitazione A033	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	3	75	37,5	2.437,50
1	Culture del Progetto	D.M. 249/2012	ICAR/12	Materiali e Tecniche Costruttive	Contr. Insegnamento TFA classe di abilitazione A033	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	3	75	37,5	2.437,50
1	Culture del Progetto	D.M. 249/2013	ING-IND/11	Energia e Fonti Rinnovabili	Contr. Insegnamento TFA classe di abilitazione A033	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	3	75	37,5	2.437,50
1	Progettazione e Pianificazione in Ambienti Complessi	D.M. 249/2014	ICAR/09	Teorie, metodi e processi innovativi nelle pratiche costruttive	Contr. Insegnamento TFA Raggruppamento 15 (classi di abilitazione A016 e A071)	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	6	150	75	4.875,00
1	Progettazione e Pianificazione in Ambienti Complessi	D.M. 249/2015	ICAR/16	Rappresentare e progettare lo spazio della messa in scena, fra teatro, allestimento e architettura degli interni	Contr. Insegnamento TFA classe di abilitazione A018	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	10	250	125	8.125,00
1	Culture del Progetto	D.M. 249/2016	ICAR/13	Tecniche modellistiche e sartoriali	Contr. Insegnamento Raggruppamento 14 (classi di abilitazione A068)	2014/15	2	01/02/15	04/04/15	14	350	105	6.825,00
1	Culture del Progetto & Progettazione e Pianificazione in Ambienti Complessi	D.M. 249/2017	M-PED/04	Pedagogia Sperimentale	Contr. Insegnamento classi di abilitazione A033, A018, Raggruppamento 14 e 15	2014/15	2	08/01/15	07/02/15	12	300	90	5.850,00
1	Pianificazione in Ambienti Complessi		M-PED/03	Didattica e Pedagogia Speciale	Contr. Insegnamento classi di abilitazione A033, A018, Raggruppamento 14 e 16	2014/15	2	08/01/15	07/02/15	6	150	45	2.925,00

A  
O

## **Raggruppamento 14 (classi di abilitazione A068 “Tecnologie Tessili”)**

### **Tecniche modellistiche e sartoriali**

L'insegnamento fornisce le nozioni teoriche e pratiche necessarie alla costruzione di un capo. Il corso è incentrato sulle tecniche modellistiche e sartoriali e sul potenziamento delle abilità nella progettazione del cartamodello, nella costruzione della tela e nella confezione degli indumenti. Il corso offre inoltre le conoscenze tecniche per dialogare con modellisti professionisti nel quadro della produzione industriale.

## **Teorie, metodi e processi innovativi delle pratiche costruttive**

Raggruppamento 15 (classi TFA 016 e 071)

### **Obiettivi formativi**

Il corso approfondisce le teorie, i metodi e le pratiche progettuali degli artefatti con particolare attenzione ai loro processi evolutivi, così da sviluppare abilità e competenze critiche e professionali nei settori della Tecnologia, delle Costruzioni e della Rappresentazione, attraverso moduli didattici orientati al riconoscimento e alla rilettura dei consolidati saperi scientifici delle discipline, misurandoli con pratiche volte all'innovazione, che investono su avanzati strumenti digitali per il completo controllo del progetto e della sua realizzazione.

Gli insegnamenti previsti avranno una natura teorica e laboratoriale, per stimolare l'attitudine a indirizzare le differenti tematiche trattate in percorsi di apprendimento che si collocano nelle attività di programmazione didattiche ed educative delle materie presenti nelle classi di insegnamento del settore A016 e A071.

## **Rappresentare e progettare lo spazio della messa in scena, fra teatro, allestimento e architettura degli interni**

TFA- 018

### **Obiettivi formativi:**

Il corso approfondisce le teorie, i metodi della rappresentazione e le pratiche progettuali della “spazio scenico” inteso come luogo performativo che può svincolarsi dal contesto del palcoscenico teatrale, per caratterizzare altri ambienti secondo una durabilità più o meno programmata.

L'idea della temporaneità caratterizza il presente ed è riscontrabile nella progettazione dei luoghi del commercio, nel riuso e nella riconfigurazione di contesti ai quali assegnare una nuova identità, nelle performance urbane, nel design degli eventi, nell'exhibit.

Particolare attenzione verrà rivolta ai processi evolutivi della rappresentazione, così da sviluppare abilità, competenze critiche e professionali nei settori delle discipline geometriche, architettoniche, dell'arredamento e della scenotecnica, attraverso moduli didattici orientati al riconoscimento e alla rilettura dei consolidati saperi scientifici delle discipline, misurandoli con pratiche volte all'innovazione, che investono su avanzati strumenti digitali per il completo controllo del progetto e della sua realizzazione.

Gli insegnamenti previsti avranno una natura teorica e laboratoriale, per stimolare l'attitudine a indirizzare le differenti tematiche trattate in percorsi di apprendimento che si collocano nelle attività di programmazione didattiche ed educative delle materie presenti nella classe di insegnamento del settore A018.

Classe di abilitazione A033 "Tecnologia"

Corso di: **Energia e Fonti rinnovabili**

Docente: da assegnare

SSD: ING-IND/11

Ore: 75 di cui 37.5 di didattica frontale

CfU: 3

**Contenuti:**

Il presente modulo formativo fornisce le nozioni di base relative agli aspetti a carattere energetico che interessano i fenomeni sia di tipo elementare che di tipo complesso. La prima parte del corso è relativa ai concetti fondamentali di Termodinamica e Trasmissione del Calore. In tale ambito si affronteranno temi quali: il concetto di lavoro ed energia, la definizione delle grandezze di fondamentale importanza nell'energetica quali ad esempio l'entalpia, l'entropia e cenni sul concetto di energia. La seconda parte sarà incentrata sugli aspetti principali riguardanti i cicli termodinamici sia diretti che inversi. La conoscenza dei fenomeni di cui sopra, consentirà di affrontare e comprendere più agevolmente i principi di funzionamento dei sistemi reali utilizzati per la produzione di energia termica, elettrica e per lo sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili quali ad esempio il solare termico e i sistemi geotermici.

**Obiettivi Formativi del corso:**

Il presente corso mira a fornire un'adeguata conoscenza e preparazione sui temi inerenti l'energia e le sue trasformazioni. Il corso si svilupperà mediante un approccio teorico in un primo momento, per poi estendere i concetti ad esperienze quotidiane e a sistemi tecnologici comunemente utilizzati nel campo dell'energetica. Gli argomenti affrontati consentiranno di elaborare e sviluppare dei percorsi didattici completi e dettagliati, da semplificare poi in modo da poter essere proposti adeguatamente agli studenti delle scuole medie.

**Dettaglio dei Contenuti Formativi:**

- 1) Concetti di base e unità di misura
- 2) Principi della Termodinamica e delle leggi che regolano i fenomeni a carattere energetico
- 3) Fonti di energia e i potenziali che ognuna di esse offre
- 4) Valutazione gli aspetti principali legati alla trasmissione del calore e analisi di tali fenomeni nelle apparecchiature e nella tecnologia di uso comune
- 5) Concetto di "energia primaria" per le varie fonti di energia disponibili
- 6) Cicli termodinamici e le loro applicazioni con vantaggi e svantaggi correlati
- 7) Concetto di efficienza energetica e rendimento (impianti meccanici, edilizia, ...)
- 8) Principi di funzionamento degli impianti e delle apparecchiature per lo sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili

Corso di: **Materiali e tecniche costruttive**

Docente: da assegnare

ICAR/12

Ore: 75 di cui 37.5 di didattica frontale

CFU: 3

**Contenuti:**

Il presente modulo formativo fornisce le nozioni di base relativi all'uso dei materiali, sia appartenenti alla tradizione che composti in innovativi quanto complessi sistemi costruttivi, che richiede conoscenze relative alle relazioni tra forma e funzione quanto alle esigenze di comfort, fruibilità, sicurezza, sostenibilità ambientale, e prima ancora con le logiche imposte dalla produzione e dal mercato afferente, e determina di volta in volta le precisazioni necessarie al progetto nel percorso che muove dalla concezione alla realizzazione tanto di un oggetto quanto di un edificio, offrendo soluzioni costruttive alle intenzioni del progettista.

**Obbiettivi formativi del corso:**

Il corso intende fare acquisire allo studente gli strumenti critici necessari a comprendere le connessioni che legano le materie prime, i sistemi di produzione, i materiali e i sistemi costruttivi agli esiti formali di un artefatto, approfondendo la conoscenza delle tecnologie oggi disponibili.

Il corso ha carattere monodisciplinare e costituisce parte caratterizzante nella proposta didattica; segue una traccia improntata sul ruolo induttivo che le tecnologie svolgono nel campo della progettazione.

**Dettaglio degli contenuti Formativi:**

Il corso mira a fornire conoscenze e sviluppare capacità critiche sulle seguenti tematiche:

- 1 innovazione tecnologica: le tecniche, i materiali, i prodotti
- 2 sostenibilità e costruzione
- 3 principali tecnologie in uso
- 4 qualità costruttiva nel progetto
- 5 apparati tecnici e impianti

Corso di: **Scienze e tecnologie dell'alimentazione**

Docente: da assegnare

SSD. AGR/15

Ore: 75 di cui 37,5,5 di didattica frontale

CfU: 3

**Contenuti:**

Il corso ha l'obiettivo di introdurre lo studente ai concetti di trasformazione degli alimenti e sull'industria alimentare. Particolare attenzione sarà riservata alla definizione e parametri degli alimenti conservati/trasformati. Inoltre, saranno oggetto di studio anche argomenti come: l'attività dell'acqua e isoterme di adsorbimento; mappe di stabilità; principi delle operazioni unitarie *Hurdles technology*; concetto di *Shelf-life* e valutazione; ordini di reazione; trattamenti termici; congelamento; disidratazione; salagione; fenomeni osmotici e diffusivi; bilanci di materia. Una parte finale del corso sarà invece dedicata ai principi di confezionamento degli alimenti: materiali, metodi di confezionamento, imballaggio tradizionale, attivo e intelligente.

**Obbiettivi formativi del corso:**

Il presente corso mira a fornire un'adeguata conoscenza e preparazione sui temi relativi alle diverse tipologie alimentari in relazione ai loro principi nutritivi e al fabbisogno energetico. Inoltre, lo studente acquisirà le conoscenze necessarie a comprendere e governare i processi delle tecnologie alimentari come:

essiccamento, liofilizzazione, pastorizzazione, refrigerazione, surgelazione e sui principi di confezionamento.

***Dettaglio degli contenuti Formativi:***

- 1) Tipologie di alimenti.
- 2) I principi nutritivi.
- 3) Il fabbisogno energetico.
- 4) Trasformazione degli alimenti.
- 5) La conservazione degli alimenti
- 6) Principi di confezionamento degli alimenti

**M-PED/03 Didattica e pedagogia speciale**

Il settore raggruppa le ricerche a carattere applicativo e pragmatico che riguardano la didattica, le tecniche e le tecnologie educative sia in ambito scolastico sia nel più vasto contesto della formazione. Comprende inoltre le ricerche sulle forme didattiche applicate all'handicap, all'attività di sostegno e di recupero, all'inserimento e all'integrazione e, in generale, al trattamento pedagogico della differenza.

**M-PED/04 Pedagogia sperimentale**

Il settore comprende le ricerche a carattere applicativo ed empirico, con impostazione sperimentale, relative alla valutazione delle competenze e dei rendimenti scolastici e dei processi di formazione, nonché quelle relative alla progettazione e alla valutazione delle tecnologie e tecniche educative e degli interventi nei sistemi scolastici. Comprende altresì le competenze metodologiche necessarie alla ricerca didattica e docimologica.

I  
- -  
U  
- -  
A  
- -  
V

Università Iuav di Venezia

**ALLEGATO A**  
**DOMANDA DI CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER INSEGNAMENTO**

Al dirigente dell'area Didattica e Servizi agli Studenti  
dell'Università Iuav di Venezia

AFRU/DRUO - Servizio concorsi e carriere personale docente  
Santa Croce - Campo della Lana, 601  
30135 VENEZIA

**INS06aDSS-2014-15 - procedura di valutazione comparativa per il conferimento di contratti di diritto privato per l'insegnamento sul II° ciclo di Tirocinio Formativo Attivo (TAF) - a.a. 2014/15**

**Il/la... sottoscritto/a** .....  
nat... a ..... prov....., il .....  
C.F. (codice fiscale) .....  
residente in ..... prov. ....  
via ..... n. .... (c.a.p. .... )  
tel...../ cell .....  
e-mail .....  
P.I. (partita iva) .....

**chiede**

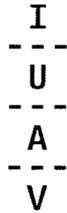
**di partecipare alla procedura di valutazione comparativa per il conferimento di contratto di diritto privato per l'insegnamento sul II° ciclo di Tirocinio Formativo Attivo (TAF) - a.a. 2014/15 indetta con avviso INS06aDSS-2014-15**

**SSD** .....  
**INSEGNAMENTO** .....

**Dichiara, sotto la propria responsabilità:**

- di essere cittadin... (nazionalità) .....
- di godere dei diritti politici
- di non avere riportato condanne penali e di non aver carichi penali pendenti (in caso contrario specificare gli estremi delle relative sentenze, nonché i procedimenti penali eventualmente pendenti)
- di aver la seguente posizione nei confronti degli obblighi di leva:.....
- di essere in possesso del/dei seguente/i titolo/i di studio:.....

conseguito presso .....  
data:.....; votazione:.....



- di **non avere** un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio d'Amministrazione o con un professore afferente alla struttura che attribuisce il contratto
- di **non essere** iscritto a corso di dottorato di ricerca ai sensi del Regolamento interno dell'Università Iuav di Venezia in materia di dottorato di ricerca
- di **non essere** studente iscritto ai corsi di laurea e ai corsi di laurea specialistica dell'Università Iuav di Venezia
- di essere/non essere titolare di assegno di ricerca presso Iuav – dipartimento di ....., o presso altra Università: .....
- di essere/non essere lavoratore dipendente privato presso ..... con la qualifica di .....
- di essere/non essere pubblico dipendente presso ..... con la qualifica/categoria .....;
- di essere consapevole, in caso affermativo; ai sensi del D.Lgs 165/2001, dell'obbligo di richiedere all'Amministrazione di appartenenza la prevista autorizzazione
- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione
- di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (per i cittadini stranieri)
- di essere a conoscenza che il contratto di diritto privato per attività di insegnamento, non configura in alcun modo rapporto di lavoro dipendente

**Il/la sottoscritto/a** dichiara di voler ricevere le comunicazioni da parte di codesto Ateneo, ai fini della presente selezione, al seguente recapito:

comune ..... (prov. ....) via ..... n. ....

C.a.p. .... tel. ....

Il/la sottoscritt... si impegna a far conoscere le future ed eventuali variazioni rispetto all'indirizzo sopra riportato.

**Il/la sottoscritt... allega alla presente:**

- a) **curriculum vitae datato e firmato**
- b) **copia fotostatica di un valido documento d'identità**
- c) **(solamente per la Filiera Arti e Moda) portfolio dell'attività svolta attinente all'ambito di studio dell'insegnamento per il quale il candidato concorre**

Il/La sottoscritt...., infine, esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del D.lgs n. 196 del 30 giugno 2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura di valutazione comparativa.



I  
- - -  
U  
- - -  
A  
- - -  
V

Professionista con regime fiscale agevolato ex art. 27 D.L. 98/2011 c. 1 e 2	SI	NO
--	----	----

**(compilare solo se residenti all'estero):**

Assolve i debiti di imposta nel paese di residenza e chiede l'applicazione della Convenzione bilaterale	SI <sup>(a)</sup>	NO <sup>(b)</sup>
Iscritto a gestione separata INPS o a gestione obbligatoria nel paese di residenza (se comunitario) (obbligatoria se si indica NO nella domanda precedente)	SI	NO

- (a) Soggetto fiscalmente residente all'estero, che risulta esente dall'a ritenute in relazione a quanto disposto con la Convenzione Internazionale Bilaterale contro le doppie imposizioni fra lo Stato di residenza e l'Italia.  
**Allega documentazione attestante la residenza all'estero ai fini fiscali rilasciata dall'ufficio fiscale estero competente nell'anno in cui viene erogato il compenso, tradotta in italiano e la dichiarazione, per avvalersi della convenzione bilaterale contro le doppie imposizioni fiscali.**
- (b) Soggetto residente all'estero, i cui compensi vengono assoggettati alla ritenuta del 30% non risultando esistente convenzione internazionale contro le doppie imposizioni fra lo Stato di residenza e l'Italia e/o non risultando applicabile dalla convenzione esistente l'esonerazione dal pagamento delle imposte in Italia e/o non intendendo richiedere al sostituto l'applicazione del trattamento convenzionale

**POSIZIONE PREVIDENZIALE (COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE)(barrare la casella che interessa)**

E' iscritto alla gestione separata INPS*	SI	NO
E' dotato di altra copertura previdenziale obbligatoria <b>se SI specificare quale*</b> .....	SI <sup>(a)</sup>	NO <sup>(b)</sup>
E' titolare di pensione diretta	SI <sup>(a)</sup>	NO

- (a) Soggetto alla gestione contributiva nella misura del 22%  
(b) Soggetto alla gestione contributiva nella misura del 28,72%  
\* obbligatoria l'iscrizione per chi non emette fattura

**(per titolari di P. IVA e non): (barrare la casella che interessa)**

Esercizio rivalsa	2%	4%	2% e 4%
E' iscritto a cassa cui deve contribuire anche per co.co.co	SI	NO	

E' iscritto all'INAIL se SI indicare codice di iscrizione..... sede di competenza..... numero addetti o associati .....	SI	NO
--	----	----

**POSIZIONE FISCALE**

<input type="checkbox"/> Applicazione aliquota IRPEF fissa del .....%, e non effettuazione conguaglio					
<input type="checkbox"/> Non applicazione detrazioni (Art. 13 TUIR lavoro dipendente)					
<input type="checkbox"/> Applicazione detrazioni per carico di famiglia per:					
	Nome e cognome	luogo e data di nascita	n.	%	Codice fiscale
Coniuge a carico					
Figli o altri			1		

I  
- - -  
U  
- - -  
A  
- - -  
V

Università Iuav di Venezia

familiari a carico				
			2	
			3	
Figli entro i tre anni			1	
			2	
			3	

Dichiara inoltre di **ESSERE PUBBLICO DIPENDENTE** :

SI	NO
----	----

se SI indicare:

Ente: .....

C.F. .... E P.IVA .....

Indirizzo .....

**e di essere tenuto, ai sensi dell'art.53, commi 6 e 7, del Dlgs. 30 marzo 2001 n. 165, a richiedere all'Amministrazione di appartenenza la prevista autorizzazione e di essere consapevole che se tale autorizzazione non perverrà, da parte dell'Amministrazione di appartenenza, il conferimento del presente incarico non avrà alcuna validità**

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole delle sanzioni previste per le dichiarazioni mendaci e si impegna a comunicare tempestivamente le eventuali variazioni alla situazione sopra riportata.

**Luogo e data** ..... **Firma** .....

La presente dichiarazione non necessita dell'autenticazione della firma ai sensi dell'art. 39 comma 1 del DPR 445/2000.

