



via Marzolo, 9  
35131 Padova  
tel +39 049 8275424  
fax +39 049 8275765  
CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

	Università degli Studi di Padova	Archivio Generale ALBO UFFICIALE
Albo n. <u>1273</u>	n. prot. <u>141101</u>	
il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo dal <u>26.04.2016</u> al <u>03.05.2016</u>		
IL DIRETTORE		

Padova, 21/04/2016

Prot. n. 745

Anno 2016 Tit. III Cl. 13 Fasc. 37

**BANDO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSE DI STUDIO PER LO  
SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA DA ISTITUIRSI  
NELL'AMBITO DI  
CONTRATTI E CONVENZIONI, IVI COMPRESSE QUELLE DI CUI  
ALL'ART. 66 DEL D.P.R. 382/80**

Con riferimento alla convenzione e contratto di ricerca con Atraki S.r.l. è aperta una selezione per n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dell'importo mensile di euro 1.400,00 e della durata di 7 mesi, relativa ad una ricerca: **“Sviluppo e validazione di metodi per la valutazione delle capacità di guida di soggetti normali e con limitazioni psico-fisiche mediante l'uso di simulatori di guida”**. Al borsista verrà affidato lo svolgimento della seguente attività: *“validazione sperimentale dei metodi di apprendimento e di valutazione delle capacità di guida ed analisi dei risultati ottenuti dai test effettuati al simulatore guida”*.

La persona che sarà individuata svolgerà i propri compiti sotto il coordinamento del Responsabile Scientifico Prof. Massimiliano Gastaldi.

Per l'espletamento delle attività previste sono richiesti i seguenti titoli e capacità, conoscenze, competenze:

- laurea quinquennale o di II livello in Ingegneria Civile;
- competenza ed esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca oggetto della richiesta, documentata dalla tesi di laurea o da altre attività e pubblicazioni nel campo dell'ingegneria dei trasporti;
- buona conoscenza dei software per lo sviluppo e il controllo di ambienti virtuali di guida (stRoadDesign, stScenario, stControl, stTraffic, stRender, stSoundEngine, stDataproc), pacchetto office, software per l'elaborazione e per l'analisi statistica dei dati;
- buona conoscenza della lingua inglese;
- buona conoscenza della lingua italiana (in caso di cittadini stranieri).

La domanda in carta semplice, unitamente a copia o certificazione del titolo universitario, alle pubblicazioni o altri titoli che il candidato stesso riterrà opportuno allegare, dovrà essere

presentata, entro le ore 13.00 del 03/05/2016 al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale – Via Marzolo, 9 – 35131 Padova.

Saranno considerati titoli: il voto e la tesi di laurea, o di altro titolo universitario, eventuali pubblicazioni scientifiche, la conoscenza di altre lingue ed ogni altra documentata attività di studio e di ricerca del candidato.

La selezione avverrà sulla base della valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati.

La Commissione si riserva di invitare i candidati ad un colloquio con un preavviso di almeno 20 gg.

L'erogazione delle borse non rappresenta in alcun modo un rapporto di lavoro dipendente né con l'Università né con l'Ente erogatore dei fondi. Le borse di studio di cui al Regolamento di Ateneo non sono soggette alle ritenute fiscali, così come previsto dall'art. 4, comma 3 della Legge n. 210 del 03/07/1998. E' a carico del fruitore della borsa l'assicurazione contro le malattie.

L'Università (Dipartimento o Istituto o Struttura interessata presso la quale il borsista espletterà la sua attività) si impegna ad estendere ai vincitori della borsa l'assicurazione infortuni, a carico dei finanziamenti derivanti dalle convenzioni/contratti di ricerca.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Carlo Bellegrino