



2017PO185 – ALLEGATO 2 – Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-forestali - TESAF	
Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-forestali - TESAF, per il settore concorsuale 07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/08 – IDRAULICA AGRARIA E SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	26 settembre 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI
Profilo: settore scientifico disciplinare	AGR/08 – IDRAULICA AGRARIA E SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI
Sede di Servizio	Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-forestali - TESAF
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>L'attività scientifica è rivolta allo studio di tematiche inerenti le sistemazioni idrauliche e la difesa del suolo nel contesto dei bacini idrografici, con particolare riferimento all'idraulica e morfodinamica torrentizia, alle opere di consolidamento dell'alveo, alla fenomenologia delle colate detritiche e del trasporto solido. L'attività scientifica, con caratteristiche di rilevante impegno nella sperimentazione in pieno campo, riguarda inoltre lo studio della pericolosità idrogeologica e degli interventi per la sua mitigazione.</p> <p>L'attività didattica è relativa ai vari aspetti delle sistemazioni idraulico forestali e della difesa del suolo e dovrà contribuire, nell'ambito del SSD AGR/08, all'offerta formativa del Dipartimento anche con riferimento alle iniziative di internazionalizzazione in atto e alla capacità di assumere compiti di indirizzo e coordinamento delle iniziative didattiche. L'attività didattica considera anche gli aspetti del SSD AGR/08 riguardanti l'applicazione di tecniche di ingegneria naturalistica e di riqualificazione e fluviomorfologica dei corsi d'acqua.</p>
Numero massimo di pubblicazioni	20 (venti)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche
Copertura finanziaria	A carico del budget docenza del Dipartimento TESAF