

SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 24 MESI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO (SETTORE CONCORSUALE 13/A1 – ECONOMIA POLITICA - SSD SECS-P/01 – ECONOMIA POLITICA – (PRIN 2015– Progetto 2015T9FYZZ_002)

bandito con Decreto del Rettore Rep. n. 486/2017 del 18.09.2017, pubblicato all'Albo di Ateneo il 18.09.2017

PROGETTO DI RICERCA

Il progetto prevede lo studio comparato delle principali determinanti dello sviluppo socio-economico di lungo periodo, con particolare attenzione al ruolo delle istituzioni (la loro nascita, evoluzione e scomparsa) a livello disaggregato. Il progetto richiede la capacità di affrontare con una visione multidisciplinare le problematiche che si incontreranno nel percorso di sviluppo dello stesso, e la conoscenza di un ampio spettro di tecniche per le analisi empiriche.

Ai fini del progetto, il candidato dovrà occuparsi della costruzione di banche dati, utilizzando fonti storiche e moderne. Il candidato deve conoscere tecniche di estrazione di dati alla frontiera della ricerca, in modo da rendere il processo di costruzione del database sistematico e replicabile (ad esempio l'utilizzo di python per scaricare informazioni da internet). Il candidato dovrà essere in grado di svolgere analisi empiriche utilizzando le più avanzate tecniche di econometria e dati panel a livello disaggregato (al livello di comune o di griglia spaziale micro).

La posizione a tempo pieno è rivolta a giovani ricercatori, che conoscono la letteratura di riferimento del progetto di ricerca, e che abbiano già acquisito e maturato esperienza sui metodi specifici richiesti, come di seguito descritto. È richiesto un impegno full-time sul progetto per tutta la durata dello stesso, che ha come obiettivo finale il processo di pubblicazione.

Il candidato effettuerà la costruzione di dati georeferenziati, utilizzando fonti economiche, storiche e moderne. Inoltre, il candidato deve conoscere le tecniche di estrazione di dati alla frontiera della ricerca, ad esempio da fonti digitali o cartacee, e capaci di rendere sistematica la costruzione del database.

Il candidato dovrà sviluppare analisi empiriche utilizzando le più avanzate tecniche di econometria e dati panel a livello disaggregato (al livello di comune o di griglia spaziale micro). Particolare attenzione dovrà essere prestata ai problemi di causalità inversa, bias da variabili omesse, clustering e diffusione spaziale. L'identificazione sarà basata sulle più avanzate tecniche econometriche. L'approccio identificativo dovrà sfruttare anche "esperimenti naturali", come cambiamenti istituzionali o legislativi e il verificarsi di eventi esterni non controllabili dai soggetti obiettivo dell'analisi (ad esempio i comuni). I risultati dovranno anche essere in grado di creare indicazioni per la progettazione di possibili interventi di politiche pubbliche.