Università degli Studi di Torino	SCUOLA DI SCIENZE DELLA NATURA Modulo offerta stage curriculare Per le aziende: inviare il presente modulo a jp.scienzedellanatura@unito.it	Scuola di Scienze della Natura

Denominazione azienda	Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (CNR-ISAC)
Indirizzo - email - telefono - fax	Torino – corso Fiume 4, 10133 Torino – r.paranunzio@isac.cnr.it
Partita IVA	02118311006
Settore d'impresa	Ricerca pubblica
Descrizione attività aziendali	Studi e ricerche riguardanti la comprensione scientifica integrata dell'atmosfera, dell'oceano e dei loro processi, tramite un approccio multidisciplinare che combina capacità scientifiche e tecnologiche nei settori della meteorologia, della climatologia, della dinamica dell'atmosfera, della composizione chimica, e dell'osservazione della terra, realizzando ricerca fondamentale teorica, sperimentale e modellistica, e valutazioni di impatto.
Contatti e modalità per l'invio della candidatura	Roberta Paranunzio - r.paranunzio@isac.cnr.it

Descrizione dell'offerta	Analisi e integrazione di dati socioeconomici, ambientali (dati censiti, osservati e immagini satellitari) per la valutazione dell'esposizione e vulnerabilità al rischio di subsidenza dovuto allo sfruttamento delle risorse idriche sotterranee nelle 15 città metropolitane italiane. L'approccio consentirà anche di stimare le perdite dirette/indirette di mercato e non a livello nazionale, regionale e locale.
Numero posti	1
Durata *	Da concordare
Orario	Da concordare
Sede di lavoro	CNR-ISAC Torino
Retribuzione/borsa/compenso/benefits	No
Data di inizio indicativa	Settembre 2024

Studenti del/i corso/i di laurea in:	Geografia e Scienze Territoriali, Scienze Naturali, Monitoraggio Ambientale Tutela e Ripristino, Scienze Geologiche Applicate
Requisiti richiesti	Conoscenza di base di software GIS (es. QGIS, ArcGIS), gradita la conoscenza di software di programmazione (es. R, Matlab o Pyhton)
Altro	Lo stage permetterà di acquisire nozioni e tecniche di

	elaborazione e integrazione di dati censiti, osservati e satellitari che possono essere applicati a diversi scopi in campo ambientale

Data scadenza offerta	Nessuna

* N.B.: la durata di uno stage curriculare è vincolata al numero di Crediti Formativi Universitari previsti dal carico didattico (1 CFU = 25 ore) o al periodo indicato dal regolamento didattico