



Prot. n. 0006819 del 23.01.2026

**BANDO DI CONCORSO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI  
DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE CHIMICHE E AMBIENTALI  
CV SCIENZE AMBIENTALI  
PER N. 1 BORSA FINANZIATA SUL PROGETTO "RITMO"  
NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI COOPERAZIONE INTERREG VI-A  
ITALIA-SVIZZERA 2021-2027  
XLI CICLO ANNO ACCADEMICO 2025/2026**

**Art. 1 – ISTITUZIONE E ATTIVAZIONE DEI CORSI DI DOTTORATO DI  
RICERCA**

- 1.1 È istituito, presso l'Università degli Studi dell'Insubria, il bando di concorso per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca XLI ciclo, in Scienze chimiche e ambientali, Curriculum ambientale, di durata triennale.  
Il titolo di dottore di ricerca viene conferito dal Rettore e si consegue alla conclusione del ciclo con il superamento della prova finale.
- 1.2 Eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni relativamente alle borse di studio del presente bando saranno autorizzate con apposito provvedimento che verrà pubblicato esclusivamente sul sito web di Ateneo <https://www.uninsubria.it/la-didattica/dottorati-di-ricerca>

**Art. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE AL CONCORSO**

- 2.1 Possono presentare domanda di partecipazione, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che siano in possesso di diploma di laurea specialistica, magistrale o laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente il DM 509/1999, conseguita in Italia o di titolo accademico equipollente (Master's Degree) conseguito presso Università straniera.
- 2.2 La domanda di partecipazione può essere altresì presentata dai laureandi, *sub condizione*, inviando con email a [scuola.dottorato@uninsubria.it](mailto:scuola.dottorato@uninsubria.it), apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione, purché conseguano il titolo entro **il 31 marzo 2026**, pena la decadenza dall'ammissione al concorso.
- 2.3 La valutazione dell'idoneità dei titoli di studio esteri è di competenza della Commissione giudicatrice del Dottorato di Ricerca nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi.
- 2.4 Tutti i candidati sono ammessi con riserva alla procedura concorsuale.  
L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti.

**Art. 3 – DOMANDA DI AMMISSIONE**

- 3.1 La domanda di partecipazione al concorso potrà essere presentata sino alle ore 12:00 (ora locale) del 30° giorno dalla pubblicazione all'Albo di Ateneo collegandosi al sito web dell'Università degli Studi dell'Insubria ([www.uninsubria.it](http://www.uninsubria.it)) da un qualsiasi personal computer. Oltre la scadenza sopraindicata il collegamento verrà disattivato e non sarà più

possibile compilare la domanda ed iscriversi alla prova di ammissione.

- 3.2 La tassa di ammissione al concorso è fissata in € 30,00 (trenta/00) e dovrà essere versata in un'unica soluzione utilizzando l'avviso di pagamento allegato alla iscrizione online entro la data di scadenza del bando, pena l'esclusione dalla selezione.
- 3.3 La documentazione potrà essere prodotta in italiano o in inglese; la traduzione sarà a cura e sotto la responsabilità del candidato. La documentazione richiesta è indicata nella Scheda Corso e si potranno utilizzare i fac-simili disponibili on line.
- 3.4 La procedura per presentare la domanda, disponibile anche in apposita "Guida all'iscrizione al concorso dei dottorati" sulla pagina web del Concorso di Dottorato XLI ciclo, è la seguente: Accedere dal sito [www.uninsubria.it](http://www.uninsubria.it), la voce "Servizi Web – Segreterie Studenti" (<https://uninsubria.esse3.cineca.it/Home.do>) alla voce Registrazione; procedere poi, al "login", scegliere "test di ammissione" e seguire le istruzioni. Chi è già in possesso di userID e password può accedere ai servizi web effettuando il "login" scegliendo "test di ammissione" e seguendo le istruzioni (GUIDA: [https://archivio.uninsubria.it/sites/default/files/Doc\\_Segreterie\\_Studenti/Guida\\_on\\_line/Guida%20online%20Registrazione.pdf](https://archivio.uninsubria.it/sites/default/files/Doc_Segreterie_Studenti/Guida_on_line/Guida%20online%20Registrazione.pdf))

Per compilare la domanda:

- selezionare il corso di dottorato
- inserire i propri dati anagrafici e i dati relativi al titolo di studio; gli estremi di un documento di identità in corso di validità; il medesimo documento dovrà essere allegato tramite upload;
- selezionare la lingua straniera, tra quelle previste nella Scheda Corso del corso di dottorato, la cui conoscenza verrà verificata in sede di prova orale;
- inserire il nome e l'indirizzo e-mail del/i referente/i individuato/i qualora la Scheda Corso, tra i titoli valutati per l'ammissione, preveda le lettere di referenze. Mediante procedura automatizzata i referenti ricevono informazioni sulla modalità di invio delle lettere di referaggio, che deve essere inserita entro la scadenza del bando;
- allegare: i titoli, il progetto di ricerca come indicato nella Scheda Corso del dottorato, l'elenco dei titoli;
- effettuare il pagamento di € 30.00, non rimborsabile, entro la scadenza del bando tramite Pago PA (avviso di pagamento disponibile al termine della procedura)

**I cittadini comunitari e non comunitari residenti all'estero con titolo di studio conseguito all'estero** seguono le medesime indicazioni di iscrizione al concorso e dovranno allegare in procedura i seguenti documenti utili per il concorso:

- **visto di ingresso in Italia, se già disponibile**, per sostenere le prove di ammissione in presenza (verificare qui se è richiesto il visto: <https://vistoperitalia.esteri.it/>);
- **titolo di studio originale, o copia autenticata** o certificato sostitutivo valido a tutti gli effetti di legge, tradotto e accompagnato da dichiarazione di valore a cura della rappresentanza italiana nel paese di provenienza o, in alternativa, da attestato di verifica CIMEA;

I titoli e i documenti devono essere allegati in formato elettronico PDF di dimensione non superiore a 5 MB ciascuno. La denominazione del file deve riportare il cognome del candidato e la tipologia del titolo ma non deve superare i 25 caratteri (es. rossi\_curriculumvitae).

- 3.5 Fino alla scadenza delle ammissioni prevista nel bando, ciascun candidato può:

- aggiungere, eliminare o modificare i documenti allegati (titoli e documento di identità) attraverso il pulsante "inserisci/modifica titoli valutabili";
- aggiungere, eliminare o modificare il nome e l'indirizzo e-mail del/i referente/i individuato/i, qualora le lettere di referenze siano contemplate tra i titoli valutati per la partecipazione al concorso prescelto (Allegato), nonché sollecitare all'invio della lettera i referenti già inseriti.

Le modifiche saranno salvate in via definitiva dal sistema solo portando nuovamente a conclusione la domanda.

Saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione giudicatrice esclusivamente gli specifici titoli previsti per il corso di dottorato come riportato nella Scheda Corso.

I titoli consegnati con modalità diverse da quelle indicate nel presente bando non saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione Giudicatrice.

Il mancato perfezionamento della domanda, secondo la modalità di cui sopra, determina l'inammissibilità alla prova concorsuale.

Non saranno ammesse integrazioni alla documentazione dopo la scadenza del bando.

- 3.6 Al fine di garantire pari opportunità, nello svolgimento delle prove, ai candidati con invalidità o disabilità ai sensi della Legge 104/1992 o con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) di cui alla L. 170/20210, devono inviare specifica comunicazione e-mail mediante presentazione di apposita istanza e allegando idonea certificazione della struttura sanitaria pubblica competente, entro i termini di presentazione delle domande a [disabilita@uninsubria.it](mailto:disabilita@uninsubria.it) e a [scuola.dottorato@uninsubria.it](mailto:scuola.dottorato@uninsubria.it).

Il tempo aggiuntivo e le misure compensative e/o dispensative, in base alla tipologia di prova e in ragione della specifica condizione del candidato, saranno definite dall'Ufficio disabilità e saranno comunicate alla Commissione Giudicatrice per il tramite dell'Ufficio Coordinamento Didattica.

I candidati con invalidità, disabilità ai sensi della legge n.104/1992, o con DSA, residenti in paesi esteri, che intendano usufruire delle misure di cui sopra, devono presentare la certificazione legalizzata, ove previsto dalle norme internazionali vigenti, attestante lo stato di invalidità, disabilità o DSA, rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione, giurata di traduttore ufficiale o certificata conforme al testo originale dalle rappresentanze diplomatiche italiane, in lingua italiana o in lingua inglese. L'Ufficio disabilità accerta che la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana. In attesa dell'accertamento dell'autenticità della documentazione predetta da parte degli organi di Ateneo, il candidato residente in un Paese non UE è ammesso allo svolgimento della prova con riserva.

- 3.7 Alla scadenza del termine di iscrizione e dopo gli opportuni controlli in merito alla completezza della domanda e dei documenti allegati rispetto a quanto richiesto nella Scheda Corso, verrà pubblicato all'indirizzo <https://www.uninsubria.it/la-didattica/dottorati-di-ricerca> l'elenco dei candidati ammessi.
- 3.8 Presentando la domanda di iscrizione alla selezione, il candidato manifesta la propria accettazione di tutte le norme contenute nel presente bando di concorso.
- I candidati sono invitati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza del bando per presentare domanda di ammissione; l'Università non si assume alcuna

responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a sovraccarico delle reti o dei sistemi applicativi.

**Art. 4 – PROVE DI AMMISSIONE, VALUTAZIONE E SELEZIONE DEI CANDIDATI**

- 4.1 L'ammissione al corso di dottorato avviene sulla base di una selezione a evidenza pubblica per titoli ed esami, che garantisca la valutazione comparativa dei candidati, espletata da una Commissione Giudicatrice formata e nominata in conformità alla normativa vigente. La selezione effettuata mediante una prova orale e/o scritta, accerta la preparazione e le attitudini alla ricerca scientifica e le motivazioni personali dei candidati e la valutazione dei titoli.
- 4.2 La Commissione verifica la completezza e coerenza dei titoli indicati nel curriculum rispetto alla richiesta specificata nelle schede e attribuisce il punteggio secondo i criteri indicati nella Scheda Corso. Non è richiesta la presenza dei candidati in sede di valutazione dei titoli.
- 4.3 La prova di ammissione al dottorato può essere sostenuta in lingua inglese purché il candidato ne faccia espressa richiesta nella domanda di ammissione. Può essere compresa nella prova orale una verifica della conoscenza della lingua straniera indicata dalla Scheda Corso. La prova si svolge secondo il calendario indicato nella Scheda Corso e aggiornato sulla pagina web di Ateneo dei dottorati. La prova può essere scritta o orale o composta da entrambe le modalità secondo quanto indicato nella Scheda Corso.
- La prova si svolge **in presenza** e i candidati dovranno presentarsi alle prove di ammissione, pena esclusione, muniti dello stesso documento di riconoscimento utilizzato per la presentazione della domanda, in corso di validità.
- Può essere richiesta la modalità **a distanza**, che deve essere autorizzata dalla Commissione Giudicatrice che stabilisce anche l'orario. La prova a distanza dovrà avvenire tramite piattaforma messa a disposizione dall'Ateneo (Microsoft Teams), a tal fine il candidato deve indicare obbligatoriamente un account di posta elettronica che la Commissione giudicatrice utilizzerà per la videochiamata.
- Il candidato dovrà risultare reperibile all'indirizzo personale, comunicato in precedenza, nella giornata indicata, secondo il calendario stabilito, in caso di assenza è ritenuto "rinunciario". Per l'identificazione e a pena di esclusione dal concorso, il candidato, deve mostrare il documento di identità in corso di validità utilizzato per la presentazione della domanda.
- Il candidato sarà escluso dal concorso qualora non sia stato indicato l'indirizzo personale (account), manchi il collegamento, non venga superato il test di collegamento, risulti irreperibile nel giorno o nell'orario stabilito o nel caso non esibisca un valido documento di identità. L'Università degli Studi dell'Insubria declina qualsiasi responsabilità per l'eventualità che ragioni di carattere tecnico impediscano il regolare svolgimento del colloquio.
- 4.4 La valutazione dei titoli sarà sommata al punteggio della prova orale/scritta.
- Il concorso si intende superato se nelle prove previste dal bando sarà raggiunta una votazione minima indicata nella specifica Scheda Corso.

**Art. 5 – COMMISSIONE GIUDICATRICE**

- 5.1 La Commissione Giudicatrice incaricata delle valutazioni comparative dei candidati è nominata con Decreto Rettorale secondo le disposizioni riportate nel Regolamento dei Corsi

- di Dottorato di Ateneo. Le Commissioni nominano al proprio interno il Presidente e il Segretario.
- 5.2 La composizione della Commissione deve rispettare il principio di pari opportunità ed equilibrio di genere riservando alle donne, di norma, almeno un terzo dei posti.
- 5.3 Al termine delle valutazioni, la Commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base dei punteggi ottenuti dai candidati nelle prove.

#### **Art. 6 – GRADUATORIA**

- 6.1 La graduatoria finale, approvata con Decreto Rettorale, sarà resa nota mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo e sulla pagina dei dottorati <https://www.uninsubria.it/la-didattica/dottorati-di-ricerca>. La pubblicazione sostituisce a tutti gli effetti qualsiasi comunicazione personale.
- Dalla data della pubblicazione del suddetto decreto decorre il termine per eventuali impugnative. I candidati sono ammessi al corso secondo l'ordine della graduatoria fino alla concorrenza del posto messo a concorso per il corso di dottorato.
- I candidati sono tenuti a prendere visione della graduatoria, degli eventuali scorrimenti della stessa e dei termini perentori di immatricolazione, negli avvisi pubblicati sul sito web.

#### **Art. 7 – IMMATRICOLAZIONE E CONTRIBUTI PER LA FREQUENZA**

- 7.1 Il termine ultimo per le immatricolazioni è il **31 marzo 2026**. Sono previsti ulteriori e successivi termini in caso di scorrimento delle graduatorie a seguito di rinuncia del candidato vincitore. L'immatricolazione è effettuata secondo le modalità descritte sul sito web dell'Ateneo, alla pagina <https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/dottorati/immatricolazioni>
- La mancata immatricolazione entro i termini stabiliti sarà considerata rinuncia al posto che verrà assegnato al candidato che segue in graduatoria, secondo l'ordine della stessa.
- Gli aventi diritto a seguito di scorrimento della graduatoria verranno contattati a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica indicato nella procedura di iscrizione al concorso.
- I candidati aventi diritto, che avranno ricevuto la comunicazione via e-mail, dovranno procedere all'immatricolazione entro i termini indicati nella suddetta comunicazione, pena la decadenza da tale diritto.
- I vincitori sono ammessi al corso con riserva e potranno essere esclusi dal corso nel caso in cui non risultassero in possesso dei requisiti richiesti.
- Se a seguito di verifiche sulla documentazione presentata risultassero dichiarazioni false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), il candidato decadrà automaticamente d'ufficio dall'immatricolazione. L'Amministrazione universitaria provvederà al recupero degli eventuali benefici concessi (quali borsa di studio, riduzione contribuzione studentesca) e non procederà ad alcun tipo di rimborso delle tasse versate. La dichiarazione mendace comporterà infine l'esposizione all'azione di risarcimento danni da parte dei controinteressati.
- 7.2 I vincitori cittadini non - comunitari residenti all'estero con titolo di studio conseguito all'estero devono obbligatoriamente iscriversi, entro i termini indicati nella procedura ministeriale, in University (<https://www.university.it/formazione-stranieri>) (al fine di



ottenere la validazione dall'Ateneo e procedere con la richiesta di visto per motivi di studio per l'ingresso in Italia) e contemporaneamente completare la procedura di immatricolazione in Esse3 allegando la seguente documentazione:

- titolo di studio originale (Master of Science o equivalente) e traduzione in italiano;
- dichiarazione di valore rilasciata dalla rappresentanza italiana nel paese di provenienza o, in alternativa, attestato di comparabilità CIMEA;

Tramite il link: <https://cimea.diplo-me.eu/uninsubria/#/auth/register> è possibile registrarsi e accedere al servizio DIPLOME di CIMEA, per ottenere il rilascio degli Attestati sopra citati con tempistiche agevolate.

La verifica della validità dei titoli conseguiti all'estero viene effettuata al momento della consegna dei documenti ufficiali. Fino a tale momento i candidati sono ammessi al corso con riserva e potranno essere esclusi dalle graduatorie nel caso non risultassero in possesso dei requisiti richiesti. L'Università si riserva di richiedere la "dichiarazione di valore in loco" ogni qualvolta se ne presenti la necessità per la corretta gestione della carriera del dottorando.

A seguito dell'avvenuta immatricolazione, l'Ateneo confermerà sul portale University il perfezionamento di detta procedura.

- 7.3 Gli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca sono tenuti al versamento annuale della tassa regionale per il diritto allo studio di € 140,00, dell'imposta di bollo di € 16,00 secondo quanto stabilito dal "Regolamento in materia di contribuzione studentesca anno accademico 2025/2026" disponibile sul sito internet [www.uninsubria.it](http://www.uninsubria.it).

Si rinvia a tale regolamento per i casi di esonero.

La rinuncia al dottorato non dà diritto al rimborso dei contributi di iscrizione già versati.

In merito ad eventuali oneri assicurativi nel rispetto della vigente normativa in materia, si rinvia a quanto dettagliato nei modelli di immatricolazione.

#### **Art. 8 – ISCRIZIONE CONTEMPORANEA E INCOMPATIBILITÀ**

- 8.1 In conformità a quanto previsto dalla L. 33/2022, è consentita l'iscrizione contemporanea a un Corso di Dottorato e a un Corso di laurea / laurea magistrale a frequenza non obbligatoria. È altresì consentita l'iscrizione contemporanea ad un Corso di Dottorato di ricerca e ad un Corso di specializzazione medica ai sensi dell'articolo 7 del D.M. 226/2021. Eventuali valutazioni di merito saranno rimesse al Collegio dei docenti del Corso di Dottorato interessato, che verificherà la compatibilità dell'obbligo di frequenza con la sussistenza delle condizioni per l'acquisizione delle conoscenze e delle competenze necessarie al raggiungimento degli obiettivi formativi di ciascun percorso.
- 8.2 Rimane incompatibile l'iscrizione contemporanea e, conseguentemente, la frequenza congiunta, di due corsi di dottorato (salvo nel caso di accordi co-tutela o dell'iscrizione a percorsi di dottorato internazionali finalizzati al rilascio di titoli doppi o congiunti) e di un corso di dottorato e un corso di laurea/laurea magistrale che prevedano la frequenza obbligatoria. Al momento dell'iscrizione il dottorando deve optare per uno dei due corsi. In caso di falsa dichiarazione e qualora la doppia iscrizione permanga, l'Università con provvedimento del Rettore rende nulla l'iscrizione al Corso e procede al recupero delle somme eventualmente erogate a titolo di borsa secondo le modalità previste dalla legge. Il divieto di doppia iscrizione sussiste fino al termine dell'ultimo anno di Corso (triennio/quadriennio).

**Art. 9 – FREQUENZA AI CORSI E CONSEGUIMENTO TITOLO**

- 9.1 L'avvio delle attività del Corso di Dottorato è fissato al 1 aprile 2026. La frequenza al Corso di dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno e si svolge secondo la programmazione annuale predisposta dal Corso di Dottorato.  
Nel triennio sono programmate attività obbligatorie di perfezionamento linguistico e informatico, anche con attività trasversali comuni a più dottorati.  
Per ciascun dottorando è ordinariamente previsto lo svolgimento di attività di ricerca e formazione, coerenti con il progetto di dottorato, presso Istituzioni di elevata qualificazione all'estero, come riportato nella Scheda Corso di riferimento.  
Le attività diverse da quelle di formazione e ricerca devono essere autorizzate dal Collegio docenti e limitate a quelle riferibili all'acquisizione di competenze concernenti l'ambito formativo del Dottorato e compatibili con il proficuo svolgimento delle attività formative, didattiche e di ricerca previste dal Corso.
- 9.2 I dipendenti pubblici ammessi a un corso di dottorato beneficiano, per il periodo di durata normale del corso, dell'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o, se dipendenti in regime di diritto pubblico, del congedo straordinario per motivi di studio, compatibilmente con le esigenze dell'amministrazione, ai sensi dell'articolo 2 della legge 13 agosto 1984, n. 476, con o senza assegni e salvo esplicito atto di rinuncia, solo se sono iscritti per la prima volta a un corso di dottorato, a prescindere dall'ambito disciplinare.  
Il dipendente, pubblico o privato, dovrà informare, all'atto dell'immatricolazione, l'Ateneo in merito al proprio impegno lavorativo, così da consentire al Collegio dei docenti la verifica della compatibilità lavorativa con il proficuo svolgimento delle attività formative, didattiche e di ricerca del Corso. I dottorandi, quale parte integrante del progetto formativo, possono svolgere, previo nulla osta del Collegio dei Docenti e senza che ciò comporti alcun incremento della borsa di studio, attività di tutorato anche retribuita degli studenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale nonché, nei limiti stabiliti dalla normativa e dai Regolamenti di Ateneo vigenti, attività di didattica integrativa.
- 9.3 I dottorandi sono tenuti a seguire il "Codice etico, codice di condotta e principi di integrità della ricerca dell'Università degli Studi dell'Insubria", emanato con Decreto Rettorale Ufficio n. 656/2020 ed in vigore dal 16 ottobre 2020.
- 9.4 Il titolo di dottore di ricerca si consegue alla conclusione del ciclo di Dottorato, all'atto del superamento dell'esame finale che è subordinato alla presentazione di una dissertazione scritta (tesi di dottorato) che dia conto di una ricerca originale, condotta con sicurezza di metodo e dalla quale emergano risultati di rilevanza scientifica adeguata.  
Il rilascio della certificazione del conseguimento del titolo è subordinato al deposito, da parte dell'interessato, della tesi finale nell'archivio istituzionale d'Ateneo ad accesso aperto, che ne garantirà la conservazione e la pubblica consultabilità, in maniera totale, parziale, o solo nei dati bibliografici.

**Art. 10 – BORSE DI STUDIO**

- 10.1 L'importo annuale della borsa di studio sul PROGRAMMA DI COOPERAZIONE INTERREG VI – A ITALIA SVIZZERA 2021-2027 - ID. 0300244, ACRONIMO RITMO

presentato nell'ambito del Primo Avviso – seconda finestra (marzo/giugno 2025) è di € 16.243,00.

- 10.2 La borsa di studio del dottorato di ricerca è soggetta al versamento dei contributi previdenziali INPS a gestione separata, secondo la normativa di riferimento in vigore. La durata della borsa è pari all'intera durata del corso di dottorato ed è erogata con cadenza mensile. Chi abbia già usufruito di una borsa di studio per un corso di Dottorato non può fruirne una seconda volta. L'assegnazione della borsa di dottorato viene confermata annualmente a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno di riferimento previa verifica da parte del Collegio docenti. In caso di sospensione, rinuncia o esclusione dal corso di dottorato la borsa di studio è corrisposta in proporzione ai periodi di frequenza.
- 10.3 L'importo della borsa di studio è incrementato nella misura del 50 per cento per un periodo complessivamente non superiore a 6 mesi nel triennio, per lo svolgimento di attività di ricerca all'estero.  
A decorrere dal primo anno a ciascun dottorando, con e senza borsa, è assicurato per l'attività di ricerca in Italia e all'estero un budget di importo non inferiore al 10 per cento dell'importo annuale della borsa medesima.
- 10.4 Le borse di studio non possono essere cumulate con assegni di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, eccetto quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare l'attività di formazione o di ricerca all'estero.  
La borsa di studio è compatibile con i redditi derivanti da attività lavorativa purché non superiori all'importo della borsa medesima. Il limite di reddito è da intendersi come importo lordo percepito nell'anno di maggior godimento della borsa (€ 16.243,00).

#### **Art. 11 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. ("Codice in materia di protezione dei dati personali") e del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati – Regolamento UE 2016/679 l'informativa sul trattamento dei dati personali è pubblicata sul sito web di Ateneo al seguente link: <https://www.uninsubria.it/la-didattica/dottorati-di-ricerca>.

#### **Art. 12 – INFORMATIVA SULL'APPLICAZIONE DELLA NORMATIVA IN TEMA DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE**

L'Ateneo, in attuazione della normativa in materia, ha adottato il proprio Piano Triennale per la prevenzione della corruzione e nominato il Responsabile per la prevenzione della corruzione:

Il Piano triennale è pubblicato sul sito web istituzionale alla pagina <https://uninsubria.amministrazionetrasparente.cineca.it/>

Eventuali segnalazioni possono essere inviate all'indirizzo: [anticorruzione@uninsubria.it](mailto:anticorruzione@uninsubria.it)

#### **Art. 13 – RECLUTAMENTO E HRS4R**

Il reclutamento dei dottorandi (o Early Stage Researcher secondo la definizione europea) sarà conforme alla Carta europea dei ricercatori (ECR) e al Codice di condotta per il reclutamento di ricercatori (CCRR), i quali forniscono il quadro generale delle linee guida e





dei requisiti per i ruoli, le responsabilità e i diritti di tali posizioni, garantendo che le procedure di selezione siano aperte, trasparenti e meritocratiche.

L'Università dell'Insubria ha ricevuto il riconoscimento di qualità europeo "HRS4R - Human Resources Strategy for Researchers" nel febbraio 2019: tale certificazione riconosce lo sforzo delle organizzazioni nell'attuazione della Carta e del Codice nelle loro politiche e prassi e, infine, individua quelle università e istituzioni che creano e promuovono un ambiente di ricerca stimolante e incoraggiante

**Art. 14 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO AMMINISTRATIVO**

Ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento amministrativo per il concorso è il Responsabile Ufficio Dottorati di ricerca, dott.ssa Isabella Bechini. Per informazioni scrivere e-mail a: [scuola.dottorato@uninsubria.it](mailto:scuola.dottorato@uninsubria.it)

**Art. 15 – NORME DI RIFERIMENTO**

Per quanto non disposto specificamente dal presente bando, l'Università degli Studi dell'Insubria si attiene alla normativa vigente in materia ed al Regolamento di Ateneo sui corsi di Dottorato di Ricerca.

Per informazioni attinenti alle procedure concorsuali: [scuola.dottorato@uninsubria.it](mailto:scuola.dottorato@uninsubria.it)

Varese, *data della firma digitale*


F.to la Rettrice  
Prof.ssa Maria Pierro  
*Firmato digitalmente*



**Allegato al bando di concorso d'ammissione ai Dottorati di Ricerca XLI ciclo – n. 1 borsa  
su progetto RITMO**

<b>SCIENZE CHIMICHE E AMBIENTALI - DISCA</b>	
<b>Denominazione in inglese</b>	Chemical and Environmental Sciences
<b>Coordinatore e recapiti (mail e telefono)</b>	Prof. Sandro Recchia – mail <a href="mailto:Sandro.Recchia@uninsubria.it">Sandro.Recchia@uninsubria.it</a> – tel +39 0312386450
<b>Dipartimento sede amministrativa</b>	Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia, Via Valleggio 11 22100 Como
<b>Segreteria di riferimento</b>	<a href="mailto:dottorato.disat@uninsubria.it">dottorato.disat@uninsubria.it</a>
<b>Lingua principale utilizzata</b>	Inglese
<b>Durata normale</b>	3 anni
<b>Sito web</b>	<a href="https://dottorato.disca.uninsubria.it/">https://dottorato.disca.uninsubria.it/</a>
<b>Area scientifica</b>	03 – Scienze chimiche; 04 Scienze della terra; 05 – Scienze biologiche; 06 Scienze Mediche; 08 – Ingegneria civile;
<b>Settori disciplinari</b> <b>scientifico-</b>	Botanica ex BIO/02 - BIOS-01/B, Zoologia ex BIO/05 - BIOS-03/A, Ecologia ex BIO/07 - BIOS-05/A, Chimica Analitica ex CHIM/01 - CHEM-01/A, Chimica Inorganica ex CHIM/02 - CHEM-02/A, ex CHIM/03 - CHEM-03/A, Chimica Industriale ex CHIM/04 - CHEM-04/A, Chimica Organica ex CHIM/06 - CHEM-05/A, Chimica Ambientale ex CHIM/12 - CHEM-01/B, Geologia Strutturale ex GEO/03 - GEOS-02/C, Geomorfologia ex GEO/04 - GEOS-03/A, Igiene Occupazionale ex MED/44 - MEDS-25/B, Tecnica delle Costruzioni ex ICAR/09 - CEAR-07/A, Ingegneria Ambientale ex ICAR/03 - CEAR-02/A, Ingegneria Chimica ex ING-IND/24 - ICHI-01/B
<b>Tematiche di ricerca</b>	Nell'era attuale, caratterizzata da sfide ambientali sempre più urgenti e dalla necessità di sviluppare soluzioni innovative per garantire uno sviluppo vivibile, anche alla luce delle recenti crisi internazionali in Ucraina e Palestina, il Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e Ambientali presso l'Università dell'Insubria si pone come riferimento nella formazione di ricercatori e professionisti capaci di affrontare queste sfide con competenza, creatività e impegno. La ricerca condotta nell'ambito del DISCA si articola su due curricula specialistici "Scienze Chimiche" (Energia e Salute) e "Scienze Ambientali" (Ambiente e Territorio). I laboratori coinvolti nel DISCA svolgono indagini in diversi settori delle scienze chimiche ed ambientali, si avvalgono della presenza sul territorio di fondazioni ed enti pubblici impegnati in attività di ricerca e sviluppo tecnologico, e sono parte attiva di reti di eccellenza nella ricerca internazionale. Le aree di interesse comprendono: Chimica Analitica, Chimica Fisica, Chimica Inorganica, Chimica Organica, Chimica dell'Ambiente, Chimica Industriale, Scienza dei Materiali, Scienze della Terra, Biologia Animale, Biologia Vegetale, Ingegneria Ambientale, Ingegneria Industriale, Ecologia, Medicina del Lavoro, Cambiamento Climatico.



<b>Dettaglio dei posti con borsa di studio di Ateneo e/o finanziati</b>	<p>Una borsa del 41° ciclo CV Ambientale finanziata sul Progetto “Rischi Idrogeologici e cambiamenti climatici: salvaguardia del patrimonio paesaggistico e culturale nel Territorio Montano dell’Insubria” – Acronimo: RITMO – ID Progetto: 0300244,– CUP: TBD, finanziato nell’ambito del Programma di Cooperazione Interreg VI-A Italia-Svizzera 2021-2027, di cui il Prof. Alessandro Maria Michetti è Responsabile Scientifico. Il progetto è incentrato nella Regione transfrontaliera dell’Insubria, in particolare nei territori di Varesotto e Mendrisiotto. Quest’area include siti di grande interesse paesaggistico e culturale, con la presenza di aree protette e siti UNESCO. La sfida comune che il progetto si propone di affrontare è quella di far riconoscere che le analisi del rischio idrogeologico, con particolare riferimento a fenomeni franosi e instabilità di versante, devono tenere conto contestualmente e in modo operativo da un lato dell’incremento della frequenza e dell’intensità dei fenomeni stessi, a causa di eventi meteorologici estremi, imputabili al cambiamento climatico, e, dall’altro, degli impatti sempre più gravosi sul patrimonio territoriale esposto e sulle sue forme di fruizione e produzione di valori territoriali.</p> <div>  <p>0300244</p> <p>RITMO</p> </div>
<b>Posti senza borsa</b>	0
<b>Curricula</b>	1. Scienze Ambientali, 1 borsa
<b>Requisiti di ammissione</b> (titolo di studio)	<p>Per essere ammessi ad un corso di dottorato di ricerca occorre essere in possesso della laurea magistrale/specialistica/ciclo unico/vecchio ordinamento ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo.</p> <p>Il titolo deve essere conseguito entro il termine della presentazione della domanda.</p> <p>Sono ammessi alle prove anche coloro che non hanno ancora conseguito il titolo; l'immatricolazione può essere perfezionata solo per coloro che lo conseguono entro il 31 ottobre.</p> <p>-</p>
<b>Titoli valutabili e documentazione da allegare; punteggi e modalità di svolgimento delle prove</b>	
<b><u>Punteggio totale: 120 p.ti tot (titoli + prove)</u></b> <b>Titoli: 60 p.ti max come da dettaglio</b>	
Titoli valutabili:	



- votazione di laurea e *curriculum* degli studi universitari, incluso l'elenco degli esami sostenuti con la loro valutazione; sarà valutata la media dei voti conseguiti nel percorso universitario;
  - *curriculum vitae*, da presentare come da specifiche nella sezione "Documentazione"
  - attinenza della tesi alle tematiche del Dottorato; per la valutazione della tesi è necessario inviare almeno il titolo e riassunto della tesi stessa;
  - eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti le tematiche del Dottorato;
  - altri eventuali titoli valutabili: presentazioni a congresso, partecipazione a scuole, attività lavorative inerenti alle tematiche del Dottorato, ulteriori titoli di studio, premi e riconoscimenti
- Soltanto i candidati che otterranno almeno 25 punti nella valutazione dei titoli saranno ammessi alla prova orale**

**Prova orale: 60 p.ti max**

**Dettaglio titoli – 60 p.ti max totali**

Punteggio max: 24	Voto di laurea magistrale/specialistica/ciclo unico/vecchio ordinamento. Nel caso in cui il titolo di laurea non sia stato conseguito verranno valutati: i voti degli esami sostenuti per la laurea magistrale/specialistica/ciclo unico/vecchio ordinamento voto di laurea triennale e voti degli esami sostenuti
Punteggio max: 8	Eventuali pubblicazioni scientifiche inerenti le tematiche del Dottorato (max 10)
Punteggio max: 14	Attività didattica – tutorato, assistenza alla didattica, seminari
Punteggio max: 14	Formazione supplementare e riconoscimenti – partecipazione a scuole, stage all'estero, borse di studio, premi

<b>Documentazione</b>	<b>Curriculum vitae e suoi allegati</b>
I documenti descritti dovranno essere allegati nella procedura on line in Esse3 con upload del pdf firmato utilizzando i template	<p><b>Curriculum vitae</b> sottoscritto e datato, completo di dati anagrafici, percorsi di studio e di formazione, data di conseguimento e le corrispondenti votazioni riportate, Istituzione presso cui si è conseguito il titolo, esperienze di lavoro e di ricerca, tesi e pubblicazioni prodotte (lista), + autorizzazione al trattamento dei dati e dichiarazione ai sensi Dpr 445/2000 art. 76: "Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso."</p> <p><b>NOTA:</b> i Candidati sono tenuti a presentare il loro curriculum vitae in formato pdf utilizzando l'apposito template compilabile e scaricabile al link: <a href="#">CVeuropass</a></p> <p>A corredo devono essere allegati i seguenti documenti che e forniscono le informazioni sui titoli che saranno, quindi, valutati in base a quanto autocertificato:</p> <p><b>1. Titoli di studio:</b></p>



	<p>A) <b>Laureati magistrali: Autocertificazione, acquisita dal sistema informativo dell'Istituzione o predisposta <a href="#">secondo il fac-simile</a></b>, provvista di data e firma autografa o digitale, del titolo di laurea (vecchio ordinamento, specialistica o magistrale), contenente l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione, il titolo della tesi di laurea, l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la votazione finale</p> <p>B) <b>Laureandi: Autocertificazione acquisita dal sistema informativo dell'Istituzione o predisposta <a href="#">secondo il fac-simile</a></b>, provvista di data e firma autografa o digitale con:</p> <p>B1. Elenco degli esami del corso di laurea magistrale sostenuti con indicazione del voto. Indicare la data prevista dell'esame di laurea magistrale (entro 31 ottobre dell'anno in corso)</p> <p>B2. Titolo di laurea triennale con data, voto finale ed elenco degli esami sostenuti con relativa votazione</p> <p><b>2. Tesi di laurea</b> (vecchio ordinamento, specialistica o magistrale) o riassunto dettagliato della tesi stessa (in formato .pdf)</p> <p><b>3. Elenco delle eventuali pubblicazioni, incluse le comunicazioni a Congresso (<a href="#">secondo il fac-simile per le pubblicazioni</a>)</b> indicando obbligatoriamente il DOI se open source; o allegando articolo completo Fino ad un massimo di 10</p> <p><b>4. Titoli di studio aggiuntivi (<a href="#">secondo il fac-simile</a>):</b> corsi di specializzazione, corsi di dottorato, corsi di perfezionamento, master, premi ricevuti;</p> <p><b>5. Ulteriori titoli (<a href="#">secondo il fac-simile per gli ulteriori titoli</a>):</b> assegni e borse di ricerca, tutorato, attività didattica svolta (seminari, contratti, culture della materia), collaborazioni ad attività di ricerca, premi ricevuti, ogni altro titolo ritenuto utile dal candidato ai fini della valutazione;</p> <p><b>6. Elenco dei titoli presentati (<a href="#">secondo il fac-simile per l'elenco dei titoli</a>)</b></p>
<b>Tipologia delle prove (indicare la sequenza temporale delle diverse prove utilizzate)</b>	<p>Fino ad un massimo di 60 punti saranno assegnati per la prova orale, ivi inclusa la conoscenza della lingua straniera (10 punti).</p> <p>I candidati che hanno ottenuto almeno 25 punti nella valutazione dei titoli, saranno esaminati in presenza sui propri interessi scientifici; sulle motivazioni che li hanno indotti a iscriversi a questo specifico Dottorato; sulla definizione di un proprio ipotetico progetto di ricerca, del quale il candidato illustrerà gli scopi, le metodologie, le procedure e la tempistica di realizzazione. Si valuteranno la solidità del <i>background</i> culturale, con particolare riferimento alle tematiche relative al curriculum prescelto, la capacità di discutere le più importanti scoperte degli ultimi anni nell'ambito di competenza del Dottorato, le competenze metodologiche, di ricerca, sul terreno e/o di laboratorio, e la conoscenza della lingua inglese e di altre lingue comunitarie.</p> <p>La prova di ammissione può essere sostenuta in remoto su Piattaforma Teams e/o in lingua inglese su istanza del candidato.</p>





	Maggiori informazioni sul corso alla pagina web <a href="https://dottorato.disca.uninsubria.it/">https://dottorato.disca.uninsubria.it/</a>
<b>Ammissione alla prima prova/valutazione dei titoli (il punteggio minimo è indicato nel regolamento di ateneo)</b>	<b>Soltanto i candidati che otterranno almeno 25 punti nella valutazione dei titoli saranno ammessi alla prova orale</b>  La lista degli ammessi alle prove/valutazione dei titoli è pubblicata sul sito <a href="http://www.uninsubria.it/bandodottorati">www.uninsubria.it/bandodottorati</a> almeno 5 gg prima della data
<b>Calendario prove</b>	Le prove si svolgeranno in presenza presso Aula VA.5 (Cartografia) in Via Valleggio 11, Como, il 5 marzo 2026, a partire dalle ore 9:00; solo per i candidati stranieri residenti all'estero (escluso Ticino), sarà possibile svolgere il colloquio su Piattaforma Teams e/o in Inglese facendo richiesta motivata al Coordinatore ( <a href="mailto:dottorato.disat@uninsubria.it">dottorato.disat@uninsubria.it</a> ; <a href="mailto:Sandro.Recchia@uninsubria.it">Sandro.Recchia@uninsubria.it</a> ) di svolgere le prove a distanza