UNIVERSITÀ DI TRENTO
Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale

SEMINARI DI CREDITO

135407 L'argomentazione scientifica

Docente responsabile: prof. Domenico Tosini

Relatore: dott. Claudio Tugnoli

Date	Orario	Argomento	Aula
19/10/2026	16.00-18.00	Tipi di argomento: deduzione, induzione, abduzione. Verità e validità. Le tre funzioni fondamentali del linguaggio; dispute genuine, dispute verbali; tipi di definizione	10
26/10/2026	16.00-18.00	Fallacie di rilevanza, di presunzione e di ambiguità. La fallacia genetica	10
09/11/2026	16.00-18.00	Proposizioni categoriche, quadrato d'opposizione, inferenze immediate	10
16/11/2026	16.00-18.00	Struttura del sillogismo; regole e fallacie sillogistiche. Sillogismi categorici, disgiuntivi e ipotetici (puri e misti); l'entimema; il dilemma	10
23/11/2026	16.00-18.00	Logica simbolica, argomenti e forme d'argomento; modus ponens e modus tollens; argomenti fallaci nel linguaggio ordinario	10
30/11/2026	16.00-18.00	Dimostrazione formale di validità; regole di inferenza e regole di rimpiazzamento	10

OBIETTIVI FORMATIVI e BIBLIOGRAFIA

Il controllo delle procedure argomentative è una precondizione sia della ricerca scientifica in qualsiasi ambito disciplinare, sia della formazione del consenso in una libera società democratica – un consenso responsabile e partecipato, che può emergere solo dal libero confronto tra posizioni diverse condotto con metodo razionale. L'impersonalità delle procedure di controllo e verifica dei ragionamenti è una precondizione di oggettività e validità intrinseca dell'argomentazione nelle sue varietà fondamentali. La messa a punto dei procedimenti argomentativi avrà lo scopo di strutturare e filtrare criticamente le modalità definizionali e le inferenze. La trattazione si avvarrà di esempi e procedure tipiche in cui la ricerca in qualsiasi disciplina mostra la sua valenza critica, indispensabile per una compiuta ricerca scientifica, fornendo allo/alla studente di sociologia la padronanza consapevole delle procedure argomentative essenziali, essenziali per una corretta e persuasiva esposizione e trattazione di qualsiasi tema.
Le lezioni frontali sono finalizzate all'analisi di testi e allo svolgimento di esercizi (in classe e a casa) di volta in volta assegnati dal docente; gli/le studenti dovranno inviare via mail gli esercizi svolti entro il sabato successivo.

Testo in adozione (obbligatorio):
Irving M. Copi – C. Cohen, *Introduzione alla logica*, terza edizione, Il Mulino, Bologna 1999

Testi di riferimento:
G. Boniolo – P. Vidali, *Strumenti per ragionare. Le regole logiche, la pratica argomentativa, l'inferenza probabilistica*, terza edizione, Pearson, Milano 2017;
Sulle fallacie:
https://www.academia.edu/4793399/LE_FALLACIE_DELLO_STORICO
https://www.academia.edu/2201310/SCHEDA_SULLE_FALLACIE
Sul dilemma:
C. Tugnoli, *Filosofia del dilemma*, Mimesis, Milano 2019

STUDENTI DESTINATARI/E

Rivolto a tutti gli/le studenti dei corsi di Laurea e di Laurea magistrale del solo Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale. Il seminario è consigliato particolarmente alle persone neo immatricolate.

Il riconoscimento dei crediti verrà effettuato esclusivamente per gli studenti del Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale, agli/alle studenti di altri corsi di studio verrà rilasciata una certificazione.

ISCRIZIONE

L'iscrizione è obbligatoria e va effettuata on-line su http://www.sociologia.unitn.it/100/seminari-di-credito entro il 14/10/2026 (numero minimo di iscritti/e per l'attivazione: 10 – numero massimo: 30)

Si invita a prendere visione delle **SANZIONI PREVISTE** per chi non si presenta al primo incontro e/o al successivo, senza averne dato opportuna comunicazione. Si veda http://www.sociologia.unitn.it/100/seminari-di-credito

SUPERAMENTO DELL'ATTIVITA'

E' necessario maturare 9 ore di frequenza in presenza.
La verifica dell'apprendimento si svolgerà in itinere e il superamento dell'attività consentirà l'acquisizione di 2 crediti formativi.