



Syllabus Descrizione del corso

Titolo del corso	Gestione sostenibile delle catene di fornitura in aree montane
Codice del corso	TBA
Settore scientifico disciplinare del corso	ING-IND/35
Semestre	1
Anno del corso	2024-2025
Crediti formativi	3
Giorno e ora delle lezioni	Si veda calendario online
Sede e/o online	Bolzano in modalità ibrida (in presenza e online)
Numero totale di ore di lezione	18
Livello (bachelor, master, per tutti)	Per tutti
Corsi propedeutici	Nessuno. Potrebbero essere utili conoscenze di base sui seguenti concetti: gestione delle catene di fornitura (terminologia e definizioni), sostenibilità, cost accounting.

Obiettivi formativi specifici del corso	<p>Durante le lezioni e i seminari, i partecipanti acquisiranno una conoscenza completa degli aspetti relativi alla gestione sostenibile delle catene di fornitura, sviluppando solide competenze manageriali su come affrontare le principali peculiarità e criticità che caratterizzano le aree montane.</p> <p>Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riconoscere e valutare i rischi e le criticità che possono interessare le catene di fornitura situate nelle aree montane; • valutare e adottare strumenti e approcci per l'acquisto sostenibile nelle aree montane; • valutare pro e contro di possibili soluzioni innovative per la logistica sostenibile nelle aree montane; • comprendere l'importanza e i vantaggi delle certificazioni di sostenibilità; • comprendere i concetti base del reporting di sostenibilità; • progettare concettualmente soluzioni e approcci per l'economia circolare nelle aree montane.
--	---



Docente/i	Dr. Margherita Molinaro, Prof. Guido Orzes, Dr. Fabrizio Bottacin margherita.molinaro@unibz.it , guido.orzes@unibz.it , fabrizio.bottacin@unibz.it
Settore scientifico disciplinare del docente	Ingegneria Economico-Gestionale
Lingua ufficiale del corso	Italiano
Lista degli argomenti trattati	<ul style="list-style-type: none"> • Introduzione alla gestione delle catene di fornitura • Gestione delle catene di fornitura in ambito montano: peculiarità, criticità e rischi • Sostenibilità e triple bottom line: introduzione e concetti chiave • Catene di fornitura sostenibili: processi e pratiche • Acquisti sostenibili e gestione dei fornitori: soluzioni per le aree montane • Logistica sostenibile: criticità e soluzioni per le aree montane • Ruolo delle tecnologie di Industria 4.0 per una gestione sostenibile delle catene di fornitura • Certificazioni di sostenibilità aziendale e di prodotto • Reporting di sostenibilità per le aziende montane • Economia circolare in ambito montano
Attività didattiche previste	Lezioni frontali, casi studio e seminari
Risultati di apprendimento attesi	<p><u>Capacità disciplinari</u></p> <p><i>Conoscenza e comprensione</i> Sviluppare una comprensione avanzata dei concetti di gestione sostenibile delle catene di fornitura, nonché delle attività, metodi e approcci per gestire la catena di approvvigionamento nelle aree montane.</p> <p><i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i> Capacità di trasferire le conoscenze e i metodi appresi in applicazioni pratiche reali grazie a lavori di gruppo e casi studio.</p> <p><u>Capacità trasversali /soft skills</u></p>



	<p><i>Autonomia di giudizio</i> Capacità di valutare criticamente ogni contesto aziendale in aree montane e decidere come affrontare le principali peculiarità e criticità che caratterizzano la relativa catena di fornitura.</p> <p><i>Abilità comunicative</i> Apprendere e utilizzare correttamente la terminologia chiave della gestione delle catene di fornitura e della sostenibilità, con particolare attenzione al contesto montano. Tale terminologia è necessaria per comunicare con i rappresentanti dell'industria e del mondo accademico.</p> <p><i>Capacità di apprendimento</i> Capacità di ampliare autonomamente le conoscenze acquisite durante il corso attraverso la lettura e la comprensione.</p>
Metodo d'esame	Prova scritta con 15 domande a risposta multipla per verificare l'applicazione delle conoscenze e delle competenze; possibile discussione orale per rivedere le risposte sbagliate.
Lingua dell'esame	Italiano
Criteri di misurazione e criteri di attribuzione del voto	Il voto finale si basa sulla prova scritta, in cui verrà valutata la correttezza delle risposte.
Bibliografia fondamentale	Il materiale delle lezioni e i documenti relativi ai casi studio saranno resi disponibili dai docenti tramite le apposite piattaforme digitali.
Bibliografia consigliata	Il materiale per eventuali approfondimenti sarà comunicato dai docenti nel corso delle lezioni.