



UNIVERSITÀ DI PISA

GEORISCHI E LEGISLAZIONE

ELENA AMALIA FERIOLI

Anno accademico	2023/24
CdS	SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE
Codice	609NN
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
GEORISCHI E LEGISLAZIONE	IUS/09	LEZIONI	48	ELENA AMALIA FERIOLI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Lo studente, attraverso gli argomenti trattati, acquisirà conoscenze di base sulla normativa, le competenze dei livelli territoriali di governo, gli strumenti di pianificazione e i procedimenti amministrativi con i quali le istituzioni pubbliche mirano a prevenire, ridurre e mitigare i georischi e a promuovere un uso sostenibile delle georisorse.

Modalità di verifica delle conoscenze

Durante la discussione in aula e in sede d'esame orale sarà verificata la conoscenza della materia da parte dello studente, con particolare attenzione alla capacità di sapersi orientare nel quadro normativo e sui procedimenti amministrativi con i quali le istituzioni pubbliche mirano a prevenire, ridurre e mitigare i georischi e a promuovere un uso sostenibile delle georisorse.

Capacità

Alla fine del corso, lo studente sarà in grado di orientarsi all'interno della complessità delle fonti normative e procedure amministrative previste in materia di prevenzione, riduzione, mitigazione di georischi, selezionando le norme inerenti al caso concreto ed implementandole all'interno di attività e procedure nell'ambito delle diverse aree applicative.

Modalità di verifica delle capacità

Durante le lezioni, lo studente sarà coinvolto nello svolgimento di attività di ricerca e consultazione dei materiali normativi rilevanti, nonché nell'analisi di casi di studio per verificare capacità e conoscenze, alimentare la discussione, approfondire determinati aspetti della materia.

Comportamenti

Gli skills appresi permetteranno allo studente di individuare le fonti normative rilevanti per il caso concreto da affrontare e operare adeguatamente con gli strumenti amministrativi e operativi previsti nell'ambito delle diverse aree dei georischi, in termini di competenze, attività, procedure.

Modalità di verifica dei comportamenti

L'acquisizione dei comportamenti verrà rilevata durante tutta la durata del corso. Nello specifico saranno valutati positivamente la partecipazione in aula, la proposta di temi di discussione, la capacità di analisi di casi di studio.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Considerato il carattere introduttivo del corso, non sono richiesti specifici prerequisiti.

Indicazioni metodologiche

Le lezioni sono erogate in presenza con l'ausilio della proiezione di diapositive. Saranno inoltre presentati gli ausili digitali necessari per la consultazione e ricerca della normativa rilevante, l'analisi e l'illustrazione dei casi di studio.

Programma (contenuti dell'insegnamento)



UNIVERSITÀ DI PISA

Il corso è rivolto all'approfondimento della normativa sulle competenze dei livelli territoriali di governo, gli strumenti di pianificazione e i procedimenti amministrativi con i quali le istituzioni pubbliche mirano a prevenire, ridurre e mitigare i georischi e a promuovere un uso sostenibile delle georisorse.

In particolare, gli argomenti includeranno:

- Inquadramento generale della disciplina.
- Elementi di Diritto pubblico: lo Stato, il territorio e la sovranità, i livelli territoriali di governo, gli enti pubblici, il sistema delle fonti del diritto, la pubblica amministrazione e l'azione amministrativa.
- La normativa italiana in materia di prevenzione, gestione, mitigazione dei georischi: la ripartizione di competenze normative ed amministrative tra livelli territoriali di governo, gli enti pubblici interessati, l'attività di pianificazione del territorio, i rapporti tra normativa ordinaria e normativa straordinaria, procedimenti e provvedimenti amministrativi.
- La gestione dell'emergenza e il ruolo della protezione civile.
- Il rischio idrogeologico nell'evoluzione della normativa italiana tra competenze dei livelli di governo e degli enti pubblici preposti, pianificazione e amministrazione del territorio.
- Il rischio sismico nell'evoluzione della normativa antisismica italiana, le norme tecniche per le costruzioni e circolari esplicative, le linee guida nazionali, la normativa regionale della Toscana.
- Il rischio vulcanico: evoluzione della normativa italiana, gli strumenti di pianificazione e la normativa regionale delle regioni interessate.
- la normativa in materia di uso sostenibile delle georisorse, in particolare per le risorse idriche ed energetiche.
- la comunicazione pubblica sui georischi.

Bibliografia e materiale didattico

G. Rossi (a cura di), Diritto dell'ambiente, Giappichelli, Torino, 2021, limitatamente alle p. 221-237; p. 424-439.
Materiale didattico fornito durante le lezioni.

Indicazioni per non frequentanti

Gli studenti non frequentanti sono invitati a contattare il Docente per la scelta del testo integrativo.

Modalità d'esame

La verifica dell'acquisizione delle conoscenze avverrà tramite l'esposizione orale di argomenti trattati nel corso e di argomenti ad essi affini, concordati con il docente. Lo studente svolgerà la sua presentazione in occasione della prova orale.

Note

Commissione d'esame

Prof. Elena A. Ferioli (Presidente) - Ilaria Lolli - Luisa Azzena

Prof. Ilaria Lolli (Presidente supplente) - Elena Vivaldi - Lucia Casale.

Ultimo aggiornamento 20/09/2023 11:57