



---

ANNO ACCADEMICO: 2016-2017

---

INSEGNAMENTO: VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

---

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ FORMATIVA: Caratterizzante

---

DOCENTI: PROF. ETTORE TRULLI / PROF. DONATELLA CANIANI

---

e-mail: [ettore.trulli@unibas.it](mailto:ettore.trulli@unibas.it) / [donatella.caniani@unibas.it](mailto:donatella.caniani@unibas.it)

---

telefono: 0971-205153 / 0971-205209

cell. di servizio: 329-3178374 / 320-4238704

---

Lingua di insegnamento: ITALIANO

---

n. CFU: 6

lezioni frontali: 5 CFU

esercitazione in aula: 1 CFU

n. ore: 54

lezioni frontali: 45 ore

esercitazione in aula: 9 ore

Sede: POTENZA

Semestre: ECONDO

---

#### OBIETTIVI FORMATIVI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO

Il corso fornisce l'insegnamento delle conoscenze per la conduzione di procedure di Valutazione di Impatto Ambientale e delle tecniche e delle metodologie per eseguire Studi di Impatto Ambientale.

Nello specifico, sono descritti, illustrati ed esaminati, i principi, le teorie e le applicazioni pratiche riguardanti gli studi di Valutazione Ambientale Strategica di Piani e Programmi (VAS) e di Valutazione di Impatto Ambientale di progetti (VIA).

Si intende fornire agli studenti le principali conoscenze teoriche, di base e applicative avanzate per lo studio del campo di applicazione e attuazione della procedura di VIA, la normativa in ambito comunitario, nazionale e regionale; e la redazione dello Studio di impatto ambientale (SIA) e delle metodologie utili all'analisi di VIA.

Lo studente deve acquisire un'abilità ed essere capace di:

- comprendere, elaborare, utilizzare e applicare le conoscenze apprese e sviluppare un'elaborazione complessa, dimostrando di conoscere e comprendere le problematiche oggetto del corso, sviluppando un giudizio critico;
  - analizzare e valutare in maniera autonoma i processi e indicare le principali metodologie pertinenti la Valutazione di Impatto Ambientale;
  - analizzare e identificare gli aspetti peculiari negli ambiti della Valutazione di Impatto Ambientale;
  - implementare le proprie abilità comunicative in modo chiaro e compiuto, trasmettere le conoscenze acquisite a esperti e anche a chi non possiede una preparazione specifica sulla materia utilizzando correttamente il linguaggio tecnico e scientifico;
  - acquisire una capacità approfondire e affinare le proprie conoscenze attraverso aggiornamenti e la consultazione di testi e pubblicazioni inerenti le tematiche del corso anche al fine di frequentare corsi avanzati di specializzazione e master nonché approcciarsi ad attività di ricerca applicata da sviluppare in corsi di dottorato di ricerca.
- 

#### PREREQUISITI

Non sono richiesti specifici prerequisiti.

---

#### CONTENUTI DEL CORSO

I principali argomenti di studio riguardano

- inquadramento storico e normativa nel settore della VIA.
  - campo di applicazione e attuazione della procedura di VIA.
  - la procedura VIA e la normativa in ambito comunitario, nazionale e regionale;
  - Valutazione ambientale strategica di Piani e Programmi (VAS)
  - Valutazione di impatto ambientale di progetti (VIA);
  - Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA).
  - Valutazione di Incidenza (VINCA).
  - lo studio di impatto ambientale (SIA): obiettivi, contenuti minimi e metodologie di analisi;
  - le fasi della procedura di VIA: screening e scoping, caratterizzazione, identificazione e valutazione degli impatti;
  - metodologie utili alla valutazione di impatto ambientale dei progetti;
  - analisi ed esame di casi di studio: criteri tecnici e impiantistici per la VIA ed esame di progetti.
-



---

#### METODI DIDATTICI

Il corso prevede un'attività didattica mediante lezioni ed esercitazioni. In particolare, sono previsti:

- "lezioni frontali" sugli argomenti del corso;
- "esercitazioni in aula" che consistono nella trattazione e nell'analisi di casi reali di procedure di VAS e VIA.

---

#### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

L'obiettivo della prova d'esame consiste nel verificare il livello di raggiungimento degli obiettivi formativi.

L'esame consiste in una prova orale nella quale sarà valutata la capacità di esporre, descrivere e rappresentare le tematiche trattate durante il corso e discutere un tema d'anno rappresentato da uno studio di una procedura VIA presentata a livello nazionale, regionale o provinciale e una relazione su problematiche inerenti la valutazione di impatto ambientale, "a scelta" dello studente.

---

#### TESTI DI RIFERIMENTO E DI APPROFONDIMENTO, MATERIALE DIDATTICO ON-LINE

Testi di dispense e appunti forniti dal docente consegnati direttamente agli studenti via mail.

Argomenti specifici sono approfonditi su testi e documentazione estratto da siti Web di riconosciuto valore tecnico-scientifico.

Ai fini di ulteriori approfondimenti aggiornamento, il docente segnala testi e riviste di specifico interesse nelle tematiche di studio.

---

#### METODI E MODALITÀ DI GESTIONE DEI RAPPORTI CON GLI STUDENTI

Ai fini di approntare un contatto diretto tra docente e studente, sin dalle prime lezioni del corso, si redige un registro degli studenti frequentanti, dei quali si raccolgono i dati su nome, cognome, matricola, indirizzo mail ed eventuale recapito telefonico.

Successivamente, nel procedere del corso, viene trasmesso agli studenti via mail il materiale didattico disponibile su supporto informatico.

Viene quindi assegnato un tema d'anno costituito da un elaborato progettuale riguardante un impianto tecnologico trattato nel corso che lo studente svolgerà sulla base delle competenze acquisite.

Il docente informa gli studenti sugli opportuni metodi di studio e di verifica dell'apprendimento e sulle modalità di esame. Oltre all'orario di ricevimento settimanale, il docente è disponibile in ogni momento per un contatto con gli studenti, attraverso la propria e-mail o il recapito telefonico per fissare, se fosse necessario, ulteriori orari di ricevimento.

---

#### DATE DI ESAME PREVISTE<sup>1</sup>

Ultima settimana del mese; la data viene comunque concordata con gli studenti interessati a sostenere l'esame.

---

#### SEMINARI DI ESPERTI ESTERNI

SI, sono previsti seminari di esperti esterni.

---

---

<sup>1</sup> Consultare la pagina web del docente o del Dipartimento/Scuola per gli aggiornamenti.