

SCHEDA DIPARTIMENTALE - PGOT 2023/24

Scadenza compilazione: 22 settembre 2023

DIPARTIMENTO: DPIA

DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO: prof. Alessandro Gasparetto

REFERENTE/I DI ORIENTAMENTO E TUTORATO: prof.ssa Antonella Meneghetti

REFERENTE/I PROGETTO POT/PLS: prof.ssa Antonella Meneghetti (POT Ingegneria), Alberto Sdegno (POT Architettura)

MACROATTIVITÀ	1. ORIENTAMENTO IN INGRESSO – ATTIVITÀ INFORMATIVE
Attività	1.A Student day
Descrizione	Presentazione dell'offerta formativa d'Ateneo in modalità mista. Si suppongono interventi separati per gli ambiti: 1) Ing. Civile & Ambientale, Edilizia e Architettura; 2) Ing. Industriale/Informazione (Elettronica, Gestionale, Meccanica, Ind. Sostenibilità Amb.)
Attività	1.B Incontri nelle scuole ottobre 2023 – maggio 2024
Descrizione	Presentazione dell'offerta formativa in condivisione con le scuole in modalità mista a seconda delle disponibilità docenti e richieste scuole.
Attività	1.C Open day di Dipartimento – mese di maggio 2024
Descrizione	<i>Presentazione dei corsi del Dipartimento con tour di sedi e laboratori.</i> Attualmente non previsto
Attività	1.D Open day Lauree Magistrali – mese di aprile 2024
Descrizione	In corso di valutazione
MACROATTIVITÀ	2. ORIENTAMENTO IN INGRESSO – ATTIVITÀ FORMATIVE
Attività	2.A Attività formative durante Student day: laboratori, simulazione dei test ammissione/valutazione
Descrizione	Le attività di dettaglio sono riportate nella tabella AII.2A Student Day

Attività	2.B Moduli di orientamento disciplinare ottobre-maggio 2024
Descrizione	Attività centrate sul contenuto disciplinare e laboratoriale, possono essere riconosciute come attività PCTO dalle scuole, rientrano in PNRR per le scuole di Udine (altrimenti POT/PLS). Elenco offerta All.2B - Moduli di orientamento disciplinare
Attività	2.C Attività seminariali nell'ambito dei Moduli di orientamento generale ottobre-maggio 2024
Descrizione	Caratterizzati da tematiche generali sull'orientamento, rientrano in PNRR per Udine. L'elenco dei talks offerti all'interno dei Moduli è disponibile nell' All.2C - Moduli di orientamento generale
Attività	2.D Attività proposte nell'ambito del progetto SUMMER SCHOOL giugno-settembre 2024
Descrizione	Percorsi estivi di carattere esperienziale, rientrano in PNRR per gli studenti di Udine. Offerta All.2D - Summer School
Attività	2.F Incontri con scuole dedicate individuate come bacino d'utenza principale
Descrizione	Particolare attenzione in FVG e province di Treviso, Venezia e Belluno a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Licei Scientifici (tradizionali e delle Scienze Applicate); ✓ Istituti tecnici industriali e per geometri; ✓ Licei artistici, classici, scienze umane e sociali specificatamente per Architettura. Per quanto concerne il contesto cittadino udinese, di rilevanza sono gli istituti: Malignani, Marinelli, Copernico e Marinoni. Da considerare il Sello, Stellini e Percoto per Architettura.
MACROATTIVITÀ	3. TUTORATO INFORMATIVO
Attività	3.A Attività dei tutor di ateneo: diffusione servizi agli studenti; individuazione bisogni di sostegno didattico; partecipazione alla vita studentesca; interventi specifici di struttura anche in coerenza con programmazione triennale; gestione profili social.

Descrizione	I tutor saranno impiegati in attività di monitoraggio, comunicazione social e su sito orientamento DPIA, sportello di sostegno, attività istituzionale di orientamento. Particolare attenzione sarà prestata alla valorizzazione dei laboratori DPIA (LabVillage) tramite tour guidati durante gli eventi istituzionali e attività sperimentali (es. Moduli di orientamento disciplinare per le scuole superiori, Student Day).
MACROATTIVITÀ	4. TUTORATO DIDATTICO
Attività	4.A Attività didattiche integrative a sostegno degli studenti in insegnamenti con ridotti tassi di superamento degli esami
Descrizione	<p>Attività verificata dal coordinatore di corso di studi e coordinata dal docente referente per l'insegnamento</p> <p>Sono auspicabili tutor per le materie di base con adeguata preparazione, da impiegarsi prevalentemente in attività di supporto a piccoli gruppi e a sportello.</p> <p>Di seguito si riportano le richieste specifiche dei Corsi di Studio.</p> <p>Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (coord. prof. D. Visintini):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analisi matematica I (1° anno 1° semestre, prof. Freddi) - Algebra lineare (1° anno 2° semestre) - Fisica I (1° anno 2° semestre) - Analisi matematica II (2° anno 1° semestre, prof.ssa Lepellere) - Scienza delle Costruzioni (2° anno 2° semestre, prof. Puntel) <p>Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica (coord. Prof. M. Midrio):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Fondamenti di Programmazione - Strutture Dati e Algoritmi (1° anno 1° semestre, proff. Montessoro e Di Gaspero); – Analisi II (1° anno 2° semestre) <p>Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale (coord. Prof. P. Romano):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Fondamenti di Programmazione - Strutture Dati e Algoritmi (1° anno 1° semestre, proff. Montessoro e Di Gaspero) <p>Corso di Laurea Ingegneria Meccanica (coord. prof. P. Giannattasio):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Analisi matematica I (1° anno 1° semestre, prof. Feltrin) – Fisica I (1° anno 2° semestre, prof. Giordani) – Algebra lineare (1° anno 1° semestre, prof.ssa Giordano Bruno) – Fisica II (2° anno 1° semestre, prof. Giordani) – Analisi matematica II (1° anno 2° semestre, prof.ssa Musina)

	<p>Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura (coord. Prof. A. Sdegno):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Matematica (1° anno 1° semestre, prof. Bozzo); – Laboratorio di Progettazione Architettonica 1 (1° anno, 2° semestre, proff. Pittini ed Indrigo); – Fisica (2° anno, 1° semestre, prof. Grassmann); – Fisica Tecnica (2° anno, 2° semestre, prof. D'Agaro). – Laboratorio di Rappresentazione (1° anno 1° semestre, prof.ssa Masserano)
Attività	4.B Attività di tutorato integrative a sostegno degli studenti, avviate nell'ambito dei progetti POT/PLS nonché in coerenza con programmazione triennale
Descrizione	<p>Attività verificata dal coordinatore di corso di studi e coordinata dal docente referente per l'insegnamento</p> <p>In corso di valutazione in base alla progettualità POT attuabile</p>

NOTE AGGIUNTIVE/RICHIESTE/SUGGERIMENTI:
Saranno valutate iniziative con le scuole, in particolare del Veneto, nell'ambito dei progetti POT.
Potenziale adesione all'iniziativa del CLUSIT (Associazione Italiana per la Sicurezza Informatica) "SicuraMente Clusit" con referente il prof. Montessoro