

## COMUNICATO STAMPA

### Premio "Miglior Progetto Innovativo 2025" – Vincitori afferenti al Dipartimento InGeo

L'Ordine e la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pescara, con il contributo della Fondazione Pescaraabruzzo, hanno reso noti i risultati del bando "*Miglior Progetto Innovativo 2025 – Connessioni di ingegneria: progetti che integrano competenze, innovazione tecnologica e soluzioni per il nostro territorio*".

Il Dipartimento di Ingegneria e Geologia (InGeo) dell'Università "G. d'Annunzio" è orgoglioso di annunciare che tra gli ingegneri premiati figurano quattro laureandi che svolgono il loro progetto di tesi all'interno del Dipartimento o in collaborazione con enti e laboratori collegati.

#### I VINCITORI AFFERENTI AL DIPARTIMENTO INGEO

- **Simone Ruggero Alessandro Masciarelli**
  - Titolo della tesi: *Letture grafiche del grattacielo "Singleton" a Pescara dal progetto alla sua realizzazione*
  - Relatrice: prof.ssa Caterina Palestini
  - Sede attività: Dipartimento InGeo
  - Corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Costruzioni
- **Vanessa Sborgia**
  - Titolo della tesi: *Progettazione CAD di un esoscheletro modulare per l'assistenza motoria e la riabilitazione*
  - Relatrice: prof.ssa Cristina Falcinelli
  - Sede attività: Dipartimento InGeo e tirocinio aziendale
  - Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica
- **Francesca Ciampoli**
  - Titolo della tesi: *Caratteristiche dell'attività cerebrale e cardiaca nel contesto delle proprietà dei sistemi complessi*
  - Relatrice: prof.ssa Laura Marzetti
  - Sede attività: Dipartimento InGeo e ITAB
  - Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica
- **Alisia De Vincentiis**
  - Titolo della tesi: *Digital Twin cerebrale: modellizzazione dell'attenzione selettiva mediante approcci probabilistici, misure frattali e moduli di intelligenza artificiale*
  - Relatrici: prof.sse Alessia Amelio e Serena Doria
  - Sede attività: Dipartimento InGeo -- Laboratorio HPC
  - Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica

#### Un riconoscimento al valore della ricerca InGeo

La Commissione ha evidenziato l'elevato livello dei progetti presentati, sottolineando come i lavori dei laureandi InGeo rappresentino un contributo significativo allo sviluppo scientifico e tecnologico del territorio.

Il Dipartimento esprime le proprie congratulazioni ai vincitori e ai loro tutor per il prestigioso risultato ottenuto.

