



**Università
degli Studi
di Palermo**

CICS Ingegneria Civile

Coordinatrice: Prof. Anna Granà



CONSULTAZIONE TELEMATICA DEGLI STAKEHOLDERS

L7 Ingegneria Civile – LM23 Ingegneria Civile

Delegati al placement: M. Rosone, G. Manno

Aggiornamento del 11.07.2024



Invito agli stakeholders



**Università
degli Studi
di Palermo**

Dipartimento di Ingegneria
Direttore: prof. Antonino Valenza



**Università
degli Studi
di Palermo**

Dipartimento di Ingegneria
Direttore: prof. Antonino Valenza



Spett.le Azienda / Ente,

In qualità di referenti alle attività di Placement, su delega della Coordinatrice del Corso di Studi in Ingegneria Civile, la presente per chiederLe la cortese disponibilità a compilare il questionario online disponibile al seguente link [\[questionario\]](#) e a condividere il proprio parere sull'offerta formativa del Corso di Studi in Ingegneria Civile. Siamo interessati a raccogliere feedback da parte delle aziende del settore al fine di migliorare la qualità della formazione offerta ai nostri studenti.

Questo ci consentirà di intervenire in modo incisivo e complementare sul percorso didattico, al fine di sviluppare un progetto formativo in linea con le effettive esigenze del mondo del lavoro. La Sua partecipazione, compilando il questionario, riveste quindi un ruolo essenziale come contributo o commento, che ci aiuterà a comprendere meglio le esigenze e le aspettative del mercato del lavoro.

L'offerta formativa del Corso di Studi in Ingegneria Civile è altresì consultabile online tramite collegamento diretto alle home page dei diversi Corsi di Studio, oltre che nella apposita sezione del portale dell'Ateneo.

Piano di Studi del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (Classe LM-23): [Piano di Studi | 2274 - INGEGNERIA CIVILE | Università degli Studi di Palermo \(unipa.it\)](#)

Piano di Studi del Corso di Laurea in Ingegneria Civile (Classe L-7): [Piano di Studi | 2221 - INGEGNERIA CIVILE | Università degli Studi di Palermo \(unipa.it\)](#)

Restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti o ulteriori informazioni.

Grazie anticipatamente per la Sua preziosa disponibilità e collaborazione.

Cordiali saluti,

Marco Rosone

Ricercatore di Geotecnica, segretario e delegato al Placement per il Consiglio Interclasse di Corso di Studio (CICS) in Ingegneria Civile.
Tel. +3909123896736; e-mail: marco.rosone@unipa.it

Giorgio Manno

Ricercatore di Geologia Applicata, delegato al Placement per il Consiglio Interclasse di Corso di Studio (CICS) in Ingegneria Civile.
E-mail: giorgio.manno@unipa.it

Contatti

Dipartimento di Ingegneria, Viale delle Scienze, 90128 Palermo Università degli Studi di Palermo.
Prof. Anna Granà, Professore di Strade, Ferrovie ed Aeroporti - Coordinatrice del Consiglio Interclasse di Corso di Studio (CICS) in Ingegneria Civile.
Email: anna.grana@unipa.it



I contatti (35 Aziende/Enti)

ANAS SpA

SAINT-GOBAIN ITALIA SPA

ECOL SEA SRL

VOLO E. and C. srl

Openjobmetis SpA

RFI

TRM group

Tecnozinco

DUOMI

PRO-GEO

ISPRA

SERING

Maccaferri sicilia

SIGMA Ingegneria

Hydro Engineering

Protezione civile regionale

Commissario di Governo per il contrasto del dissesto idrogeologico

Webuild

Italferr

Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale

GES.A.P. SpA - Aeroporto di Palermo

Comune di Palermo

Comando dei Vigili del Fuoco Palermo

ENI

Società degli Interporti Siciliani S.p.A.

RAP Risorse per L'Ambiente Palermo S.P.A.

Terna

Siciliacque

Sicilferro Torrenovese

Omniservice Engineering

ANCE

AMAT

AMAP

CDG Ingegneria

INAIL



Il form

Consultazione degli "STAKEHOLDER" - Questionario

Poiché riteniamo che le competenze e le abilità che i Corsi di Studio di UNIPA forniscono agli studenti, possano essere utili alla sua azienda/organizzazione, le chiediamo di volerci dare la sua opinione su alcuni aspetti specifici. Le siamo grati sin d'ora per la collaborazione.

marco.rosone@community.unipa.it [Cambia account](#)

* Indica una domanda obbligatoria

Email *

Il tuo indirizzo email

Dati personali dell'intervistato

Nome e Cognome intervistato *

La tua risposta

1. Denominazione del corso

Descrizione (facoltativa)

1.1 – La denominazione del Corso di Studio comunica in modo chiaro le finalità del Corso stesso? *

Del tutto

Abbastanza

Poco

Per niente

1.2 – Osservazioni e/o suggerimenti

Testo risposta breve

L'esito della consultazione (16 questionari raccolti)

1. Denominazione del corso

1.1 – La denominazione del Corso di Studio comunica in modo chiaro le finalità del Corso stesso?

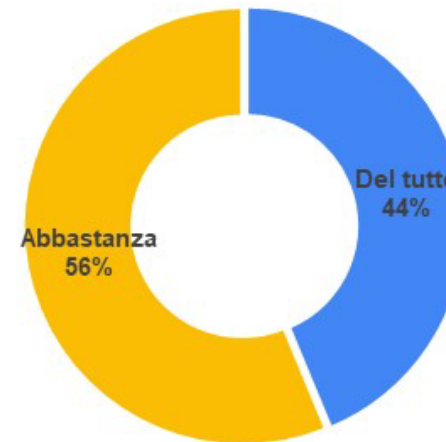


1.2 – Osservazioni e/o suggerimenti

- Sviluppare aspetti relativi alla qualità e compliance dei processi;
- Il corso di laurea in Ing. Civile così come organizzato fornisce le basi teoriche necessarie.

2. Obiettivi formativi

2.1 – Gli obiettivi formativi del Corso sono adeguati alle esigenze del settore in cui opera la Sua Organizzazione (azienda, ente, ...)?



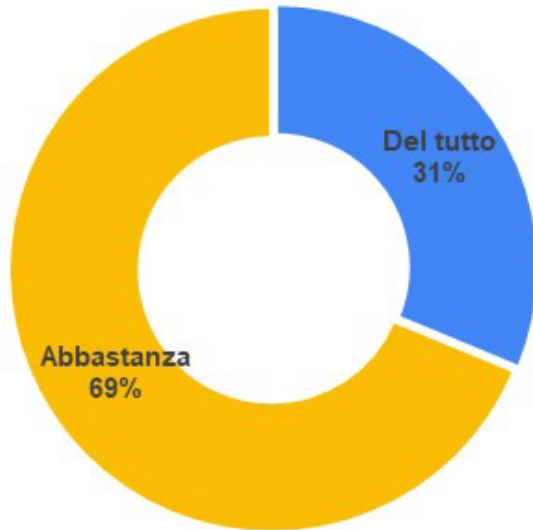
2.2 – Osservazioni e/o suggerimenti

- Si propone una attenzione maggiore alle opere portuali;
- Appare adeguato anche se proiettato prevalentemente agli aspetti tecnici e meno gestionali operativi e/o economico tecnici;
- L'offerta formativa è ritenuta adeguata poiché i contenuti teorici forniti costituiscono il punto di partenza per l'esperienza pratica aziendale.

L'esito della consultazione

3. Abilità/competenze

3.1 – Le abilità/competenze fornite dal corso sono rispondenti alle competenze richieste per le figure professionali che il corso di propone di formare?



3.1 – Osservazioni e/o suggerimenti

- Sicuramente i corsi di studio forniscono le basi per ottenere in tempi accettabili le competenze richieste per le figure professionali;
- Si propone una attenzione maggiore alle opere portuali;
- Far sviluppare maggiormente competenze trasversali alle varie discipline oltre a quelle specifiche tecniche. Si suggerisce il potenziamento delle attività laboratoriali finalizzate al trasferimento dei processi e delle diverse fasi che riguardano la progettazione per dare agli studenti un quadro completo del progetto in tutte le sue sfaccettature (parte generale, geotecnica, idraulica, geologia, strade, economica, amministrativa, sicurezza);
- Le competenze teoriche fornite dal corso sono perfettamente rispondenti per alcune delle figure professionali operanti in azienda.

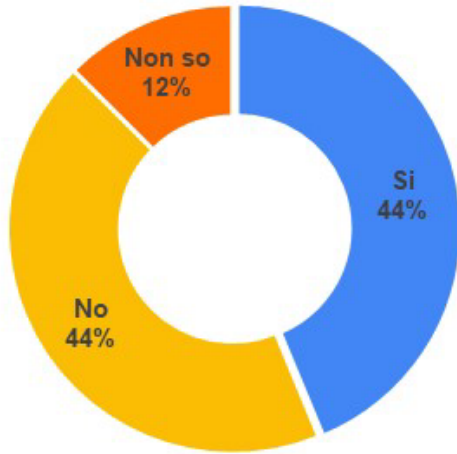
3.2 – Osservazioni e/o suggerimenti

- Utilizzo dei maggiori software presenti sul mercato (Civil 3D - Contabilità "Acca Software" - Modellazione BIM);
- Progettazione di Opere Portuali;
- Visite formative nei cantieri;
- Le parti relative al BIM , alle infrastrutture aeroportuali, alla normativa europea sia tecnica che legale relativa agli aeroporti, le normative internazionali afferenti agli aspetti procedurali di gestione e manutenzione degli aeroporti e lo sviluppo della intermodalità anche l'applicazione delle nuove forme di volo;
- Gli aspetti applicativi relativi alle discipline di geotecnica e tecnica delle costruzioni;
- Laboratori progettuali;
- Si potrebbe potenziare l'aspetto dell'ispezione e della manutenzione delle opere d'arte.

L'esito della consultazione

4. L'Ente/organizzazione

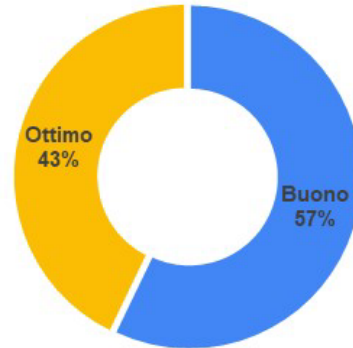
4. – La Sua Organizzazione (azienda, ente, ...) ha ospitato, nel corso dell'ultimo triennio, studenti del corso di studio per stage o tirocini?



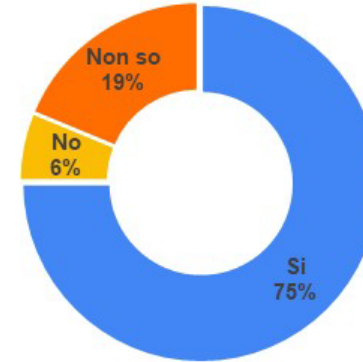
4.1 – In caso di risposta negativa, perché?

- Non siamo stati mai contattati;
- Abbiamo privilegiato studenti di ingegneria della sicurezza;
- La sede operativa di Cefalù è appena nata;
- Non è stato proposto;
- Non sono strumenti utilizzati dall'azienda;
- I tirocini sono per lo più svolti presso la Direzione Generale di ANAS.

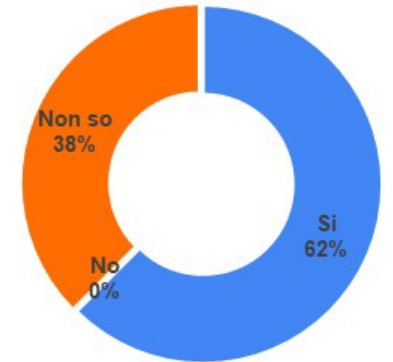
4.2 – In caso di risposta positiva, esprima un giudizio sul livello di utilità dell'esperienza di accoglienza presso la Sua Organizzazione (azienda, ente, ...) di giovani in stage o tirocini:



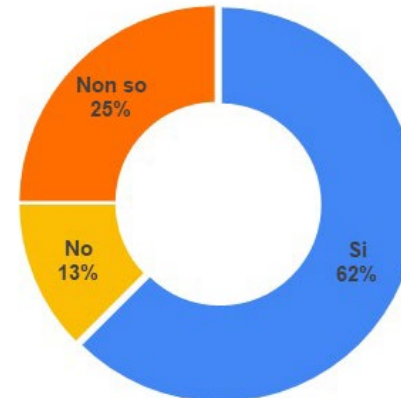
4.3 – La Sua Organizzazione (azienda, ente, ...) sarebbe interessata ad ospitare studenti del corso di studio per stage, tirocini e/o svolgimento di tesi di laurea/laurea magistrale?



4.4 – La Sua Organizzazione (azienda, ente, ...) è disponibile per ospitare seminari/giornate di incontro con gli studenti per introdurre la prospettiva industriale su temi specifici?



4.5 – La Sua Organizzazione (azienda, ente, ...) è disponibile ad ospitare visite guidate ai siti produttivi?





L'esito della consultazione

5. Punti di forza

5. – Quali sono, a Suo avviso, i punti di forza di questo corso di studio?

- La preparazione tecnica;
- Le visite dei siti produttivi (quando vengono effettuate);
- La preparazione accademica e la propensione al problem solving;
- La diversificazione delle competenze;
- Le fondamenta della tecnica e dello studio forniscono allo studente gli strumenti per approcciare a qualsiasi problematica possa affrontare nel futuro anche quelle che esulano dallo specifico corso di studi;
- Le conoscenze di base, a livello teorico;
- Conoscenze consolidate in un settore quale quello dell'ingegneria civile, opportunità di lavoro per una domanda sempre crescente in un periodo in cui la manutenzione programmata assume un ruolo di grande rilievo;
- Come detto, i punti di forza sono rappresentati dall'ottima formazione teorica necessaria per lo svolgimento delle attività pratiche in azienda.

6. Aree di miglioramento

6. – E quali, invece, le aree da migliorare?

- Gli stage formativi in aziende;
- Uso di software e la poca conoscenza di come sviluppare un vero progetto di ingegneria Civile (poca conoscenza del Codice Appalti - Elenchi elaborati - Capitolati Speciali d'Appalto - redazione di Computi - ecc.);
- Ambito marittimo e portuale;
- Approfondire gli aspetti relativi al codice della navigazione, al BIM, alle norme internazionali che governano il mondo aeroportuale;
- Quelle riguardanti gli aspetti applicativi e di cantiere;
- Probabilmente potrebbero essere potenziati aspetti più pratici e spendibili da subito nelle realtà aziendali, quali gli aspetti della manutenzione.



L'esito della consultazione

- L'esito della consultazione verrà caricato sul sito del corso di laurea
- La consultazione rimarrà aperta e il link al form sarà raggiungibile nella sezione QUALITA'/STAKEHOLDERS

