



(All. 2) Rendiconto consuntivo (art. 8, co.2, lett.a) - I PARTE
anno accademico 2017/2018

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale
Facoltà Ingegneria Civile e Industriale
Master di II livello in Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili

RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E SUGLI ESITI
FORMATIVI RELATIVA ALL'ULTIMA EDIZIONE CONCLUSA (anno
accademico 2017/2018)

Iscritti	n. 11
Tasso di conseguimento titolo	le tesi verranno discusse entro il mese di giugno 2019
Attività didattiche svolte (con particolare riferimento a stage e tirocini)	<ul style="list-style-type: none">- Didattica in aula- Visite tecniche e attività in laboratorio- Project work in gruppi da 3 o 4 persone su casi studio specifici- proposte diverse opportunità di tirocinio a 5 studenti su 11 (gli ulteriori 6 sono lavoratori) in aziende ed enti del settore.
Risultati formativi raggiunti	<p>La classe, composta in prevalenza da ingegneri (varie classi di laurea) ha seguito in modo costante la didattica e partecipato attivamente alle attività correlate. La preparazione di base degli studenti è risultata adeguata al programma del Master, che comprende numerosi moduli e ha una forte trasversalità.</p> <p>Attualmente sono stati conclusi con successo i project work e gli studenti sono impegnati a completare le tesi finali che verranno discusse quanto prima.</p> <p>Il giudizio generale, al termine delle attività didattiche, è che ogni studente - sia già in possesso di alcune esperienze nel settore, sia neolaureato - sia preparato ad affrontare incarichi di varia natura all'interno delle aziende, con un approccio multidisciplinare e aperto alle crescenti esigenze del settore energetico.</p>
Impegno dei docenti	Sono state erogate più di 350 h di didattica da parte di docenti interni ed esterni (questi ultimi selezionati tramite bando pubblico), e forniti contributi didattici da



	<p>parte di aziende partner del master. I docenti hanno messo a disposizione materiale didattico in formato digitale nonché ulteriore materiale di supporto se ritenuto necessario. Se ritenuto opportuno, i docenti hanno sottoposto gli allievi a test di apprendimento immediato durante la lezione.</p> <p>I docenti sono stati inoltre coinvolti nella proposta dei temi di project work, di tesi finale e saranno convocati per la discussione delle tesi finali.</p>
Analisi delle opinioni degli studenti frequentanti	<p>E' stato sottoposto un questionario di valutazione al termine di ogni giornata di didattica. L'opinione generale, su docenti e materiale didattico, è in generale positiva, e manifesta forte interesse da parte dei discenti.</p> <p>Gli studenti hanno anche espresso eventuali suggerimenti su particolari lezioni e/o docenti, delle quali è stato tenuto conto nella programmazione dell'edizione 2018/19.</p>
Analisi degli esiti occupazionali	<p>Tra gli allievi del Master 2017/2018 sono presenti 5 Ufficiali delle Forze Armate, grazie all'Accordo in essere tra Sapienza e Ministero della Difesa. Per questi allievi non è previsto un inserimento lavorativo, ma la specializzazione data dal Master permette loro di ricoprire posizioni diverse all'interno della loro Amministrazione di riferimento.</p> <p>Per quanto riguarda i 6 restanti allievi, sono state proposte diverse offerte di tirocinio, ma gli studenti hanno avuto ulteriori buone opportunità, di maggiore durata o preferibili a livello contrattuale, che hanno accettato. Si può perciò ritenere di aver avuto un placement pari al 100% degli studenti, che però sarà verificato – in termini di continuità – alla conclusione del corso.</p>

Il Direttore del Master