



**Rendiconto consuntivo (art. 8, co. 2, lett. a del Regolamento Master)
per l'attivazione a.a. 2020-2021**

Dipartimento 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 2018-2019)**

Iscritti	n. 8
Tasso di conseguimento titolo	0 % - 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 4 persone su diversi aspetti di un caso studio- 5 studenti su 8 sono stati selezionati per effettuare tirocini presso enti e aziende del settore. Gli ulteriori 3 sono già impiegati.
Risultati formativi raggiunti	La classe, composta in prevalenza da ingegneri (varie classi di laurea) ha seguito in modo costante la didattica e partecipato in modo proattivo. La preparazione di base degli studenti è risultata adeguata al programma del Master, che comprende numerosi moduli e ha una forte trasversalità. I project work sono stati conclusi, e sono in fase di completamento le tesi finali. Il giudizio generale, al termine delle attività didattiche, è che ogni studente abbia acquisito le competenze necessarie per affrontare incarichi di varia natura all'interno delle aziende, sia in termini di conoscenze che di approccio multidisciplinare, e con buone capacità di bilancio delle proprie competenze.
Impegno dei docenti	Sono state erogate più di 350 h di didattica da parte di docenti interni ed esterni (selezionati tramite bando pubblico), e forniti contributi didattici da parte di aziende partner del master. I docenti hanno messo a disposizione materiale didattico in formato



	<p>digitale nonché ulteriore materiale di supporto, e se ritenuto opportuno, hanno sottoposto gli allievi a test di apprendimento immediato durante la lezione.</p> <p>I docenti sono stati inoltre coinvolti nella proposta dei temi per project work e tesi finali e saranno convocati per prendere parte alla Commissione per gli esami finali.</p>
Analisi delle opinioni degli studenti frequentanti	<p>E' stato proposto 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 2019/20.</p>
Analisi degli esiti occupazionali	<p>Tra gli allievi del Master 2018/2019 sono presenti 3 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 5 restanti allievi, sono state proposte diverse offerte di tirocinio, tra le quali hanno potuto effettuare una scelta. Si può perciò ritenere di aver avuto un placement pari al 100% degli studenti, che sarà verificato – in termini di continuità – alla conclusione del corso.</p>

Il Direttore del Master