



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

17216 - ATTIVITA' DI CARATTERIZZAZIONE MECCANICA DEI MATERIALI

<p>ASSESSMENT METHODS</p>	<p>La frequenza alle lezioni e laboratori e' obbligatoria per ottenere l'idoneità.</p> <p>L'apprendimento sara' valutato in sede di esame mediante una prova orale basata sul commento di una tesina d'esame relativamente alle esercitazioni svolte.</p> <p>La tesina di esame riporterà gli esercizi svolti sui dati di test su materiali forniti dal docente. Ogni tesina è individuale e non saranno accettate tesine di gruppo. La tesina va inviata al docente almeno due giorni prima della data dell'esame, e può essere prodotta e inviata anche in formato elettronico pdf.</p> <p>L'esame e' strutturato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none">- Due domande su aspetti teorici della caratterizzazione meccanica dei materiali;- revisione del report di laboratorio in cui e' previsto il commento dei set up realizzati e dei risultati ottenuti. <p>I seguenti aspetti saranno valutati:</p> <ul style="list-style-type: none">a) La capacita' di effettuare confronti tra tecniche di misura e di metodi di caratterizzazione;b) La chiarezza espositiva e proprietà di uso di termini tecnici;c) La capacita' di utilizzare rappresentazioni grafiche nella descrizione degli argomenti;d) La qualità del report presentato in termini di: completezza, rigore nel trattamento dei dati, originalità ed efficacia della veste grafica, correttezza di interpretazione dei risultati. <p>L'esame si riterrà superato, con un giudizio di idoneità, se dagli aspetti elencati in precedenza emerge che lo studente e' in grado di proporre un set up di misura e caratterizzazione con consapevolezza relativamente alle specifiche del tipo di materiale e proprietà meccanica misurata, delle fonti eventuali di errore e della corretta interpretazione dei risultati.</p> <p>Per gli studenti con disabilità e neurodiversità saranno garantiti gli strumenti compensativi e le misure dispensative individuate, dal CeNDis - Centro di Ateneo per la disabilità e la neurodiversità, in base alle specifiche esigenze e in attuazione della normativa vigente.</p>
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------