



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

SCUOLA POLITECNICA  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENALE AEROSPAZIALE, DEI MATERIALI

## **Raccomandazioni elaborate dalla Commissione AQ del CICS in Ingegneria Civile ed Edile nelle sedute del 26 aprile e del 10 maggio 2017 per la predisposizione delle schede di trasparenza**

La scheda di trasparenza deve riprodurre in linea di massima il programma del corso o gruppi di argomenti, adeguatamente dettagliati e facilmente riconoscibili.

Sulle propedeuticità si ricorda ai colleghi l'importanza di inserire i saperi propedeutici necessari per la comprensione degli argomenti trattati nel corso.

E' opportuno fornire in tempo utile, per la comprensione e l'apprendimento degli argomenti trattati, il materiale didattico.

Nei corsi della laurea triennale e magistrale a contenuto professionalizzante è opportuno l'uso di software specialistici con l'intento di ridurre lo sforzo computazionale da parte degli studenti, a vantaggio dello sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni che prevedono il confronto tra molteplici scenari alternativi/progettuali e di una migliore comprensione degli aspetti metodologici della disciplina, stimolando al contempo le capacità critiche di sintesi degli allievi.

A tal fine la Commissione suggerisce di evidenziare, laddove utilizzato, l'impiego del/i software specialistico/i (di progettazione, di calcolo, etc.) nella sezione esercitazione della scheda indicandone le finalità. Invita altresì i docenti titolari di corsi a contenuto professionalizzante ad inserire nel proprio programma di insegnamento l'impiego, per le finalità sopradescritte, di software specialistico (di progettazione, di calcolo, etc.) adoperandosi per ricercare accordi con le *software house* produttrici per licenze temporanee da fornire agli studenti.