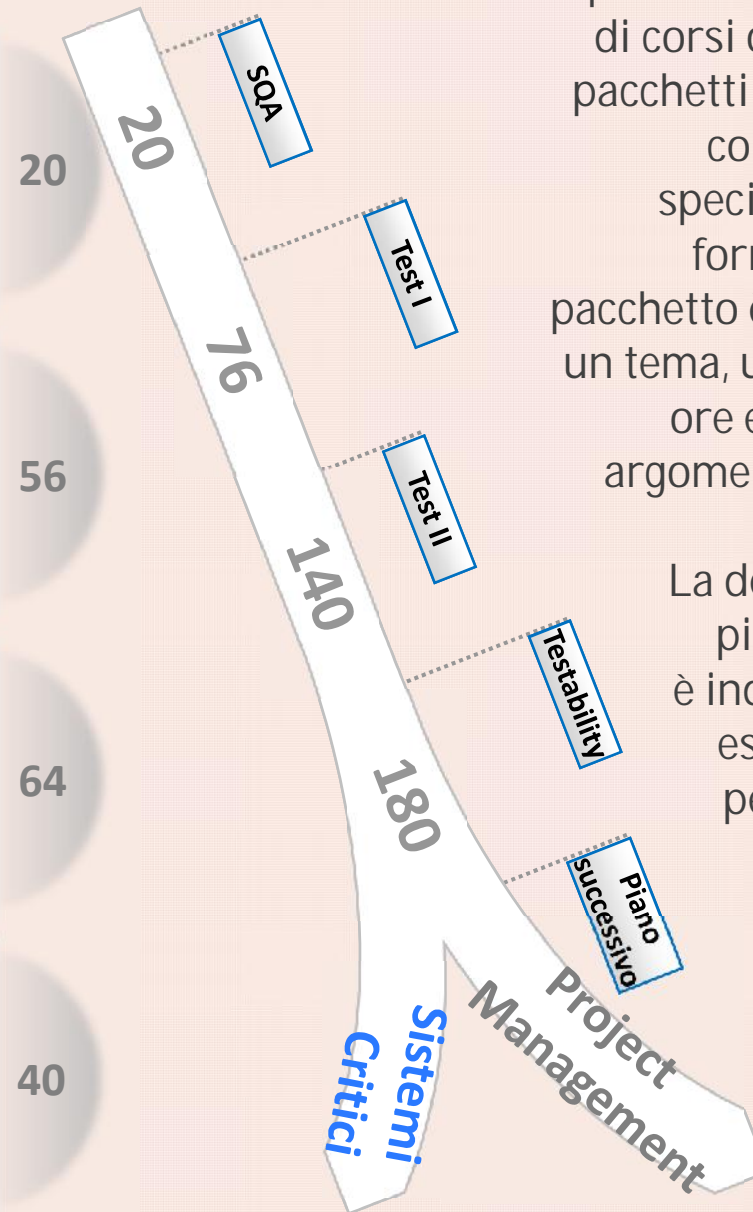


Piano Qualità del Software

SQA	<p>Sinossi del piano</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Introduzione al SQA ▪ Modelli e standard di qualità ▪ Revisioni e ispezioni ▪ Metriche ▪ Verifica e validazione
Testing (Fondamenti)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Black-box e White-box testing ▪ Testing di sistemi OO e Object-based ▪ Modelli di fault e modelli di test ▪ Testing funzionale e testing strutturale ▪ Testing di sistema e di regressione ▪ Pattern di test
Testing (Concetti Avanzati)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Test automation e test-case design ▪ Performance e stress testing ▪ Progetto di un'infrastruttura di test ▪ Il processo di testing ▪ Prove di correttezza ▪ La tecnica fault-injection
Testabilità	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dal testing alla testabilità ▪ Asserzioni e tecniche BIST (Built-In Self-Test) ▪ Design logico e design fisico ▪ Tecniche di stratificazione dei componenti ▪ Tecniche di isolamento dei componenti ▪ Progettare architetture testabili



I piani sono un insieme di corsi organizzati in pacchetti e pensati per completare uno specifico percorso formativo. Ogni pacchetto è descritto da un tema, un numero di ore e un elenco di argomenti principali.

La definizione del piano illustrata è indicativa e può essere adattata per soddisfare le esigenze specifiche di ciascuna azienda