

## VERIFICA + VALUTAZIONE = QUALIFICA

- ↳ come fare a dire se il prodotto è buono (in modo qualitativo) → cresciuto di valutazione, giorno per giorno ci dice come sono messi

**VERIFICATION:** si fa ogni volta che ho completato un'attività

- ↳ che rilasci output  
↳ lo faccio tanto volte
- ↳ registrare su come si lavora (nel modo giusto?)
- ↳ ogni volta che bussino al cancello del capo  
(se tocca il tempo registrare sulla baseline)

↳ stato del progetto consolidato

**VALIDATION:** attività finale che si fa sul prodotto del progetto (siamo ormai del collaudo)

- ↳ culmine delle attività di verifica
- ↳ dice se il prodotto è adeguato (soddisfa i requisiti)
- ↳ UNA SOLA VOLTA SUL PROGETTO
- ↳ precondizione al collaudo

rilascio baseline associato alla missione <sup>in POF</sup>

↓  
ho stilizzato un capo

↓  
punto atteso è la baseline

## COME FACCIMO VERIFICATION?

ATTIVITÀ:

• ANALISI OUTPUT:

(in base se dato bene o se quello da controllare)



STATICA

(l'oggetto è testo)



DINAMICA

(l'oggetto è l'esecuzione) (test)

↑ seguito di programmi

## ANALISI STATICA :

↓  
computer  
sintetizzato  
l'analisi statica

utile perché le seguenti azioni sono più (meglio fare  
verifiche aosp)

↳ metodi di analisi:

- walkthrough : non scopro niente
- inspection : mi concentro su alcune cose

↳ ho soggetti dove sia la causa  
↳ checklist (sottoscrivere più  
frequente delle  
cause)

## ANALISI DINAMICA : faccio alcuni di test (aosp)

↳ li passo isolando dal piccolo verso grande  
↳ io faccio tutte volte (meglio in modo  
automatico)  
↓  
meno timeout e diminuisce effort

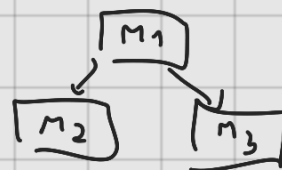
devono essere  
ripetuti:

driver  
↓  
regisce  
come main

→ pezzo di sw che non  
sta nel prodotto finale  
ma che serve per fare test

m1 non m2 e poi dimmi m3

↓  
come faccio test? ??



driver :  
• chiamo solo m2 (funziona?)  
• chiamo solo m3 (funziona?)

stub : calcolo che mi serve per dare funz. alle cose istruite  
m1 funziona bene se chiama m3?

test utile se scopre un problema

commento potrebbe rompere altre cose!!

un vgl'o accorgersi dopo

test di regressione ( $\Rightarrow$  modifies in lo stato negativo  
sul resto