Voglio verificare se tra maschi e femmine ci sono delle differenze di livello nelle 6 variabili relative agli obiettivi in contesti di studio, in particolare:

obiettivi di:

approach (self, task, other)

avoidance (self, task, other)

1. O\_Ap\_S\_S
2. O\_Ap\_S\_T
3. O\_Ap\_S\_O
4. O\_Av\_S\_S
5. O\_Av\_S\_T
6. O\_Av\_S\_O

**fase 1: formulo il sistema di ipotesi**

H0: µM = µF

H1: µM ≠ µF

Per ciascuna delle variabili considerate

**fase 2: decido il test**

t-test per campioni indipendenti

**fase 3: raccolgo i dati e calcolo la statistica test**

In questo caso devo prima verificare l’ipotesi di omogeneità delle varianze con il test F. Poi seleziono la procedura adatta, a seconda del risultato.

Indici riassuntivi:



AP Self: t (15) = -2,222; p < 0,05