

```
+ v ... ^ x
[>] zsh
```

C/C++: g... ✓

cppdbg: BOF

 CTRL (DESTRA)


 CORSO PT
 W17D4 > 6. POEcorrette c >

Nome utente inserito: provachevitaalbufferoverflow

```
[kali@kali] - [~/Documents/corso-pt]
```



Modifiche apportate:

1. **Buffer più grande:** Il buffer è stato aumentato a 30 caratteri, permettendo così di inserire fino a 29 caratteri, riservando il 30° spazio per il carattere di terminazione `\0`.
2. **Uso di `fgets()` per sicurezza:** `fgets()` viene utilizzato per evitare che l'utente possa inserire più caratteri rispetto alla dimensione del buffer.
3. **Rimozione del carattere di nuova riga:** Se l'utente preme "Invio", il carattere di nuova riga (`\n`) viene incluso nel buffer, quindi lo rimuoviamo per evitare problemi nel comportamento del programma.