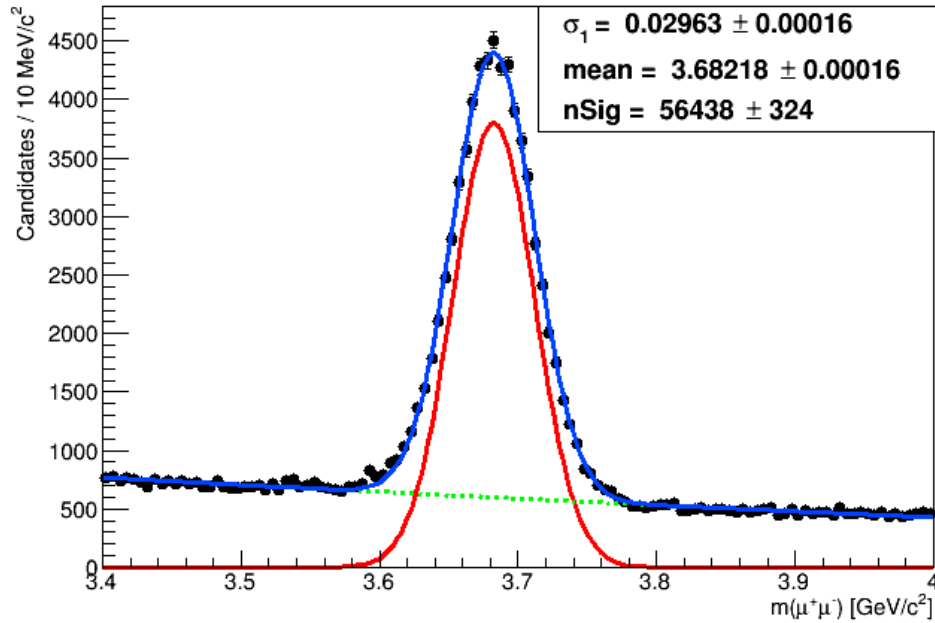


**Interpolazione della distribuzione
di massa invariante
(segnale di una particella)
con *ROOT*
ADDENDUM**

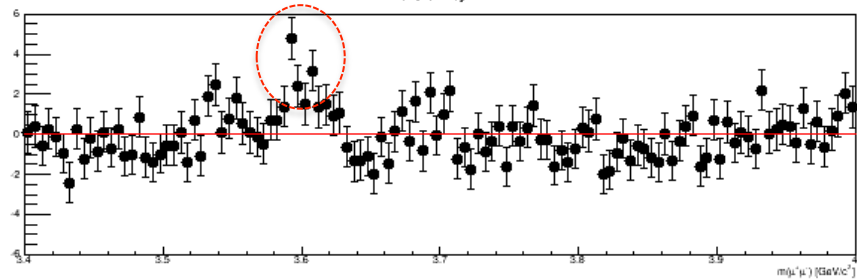
**Esercitazione del Corso di *Laboratorio Analisi Dati*
Secondo anno Magistrale / Primo Semestre
docente: Alexis Pompili**

Il primo fit (a sx) non e' soddisfacente, in particolare sulla coda a sx della gaussiana. Si prova pertanto anche un fit con la CrystalBall per il segnale (al posto della sola gaussiana) e l'esponenziale per il fondo (a dx).

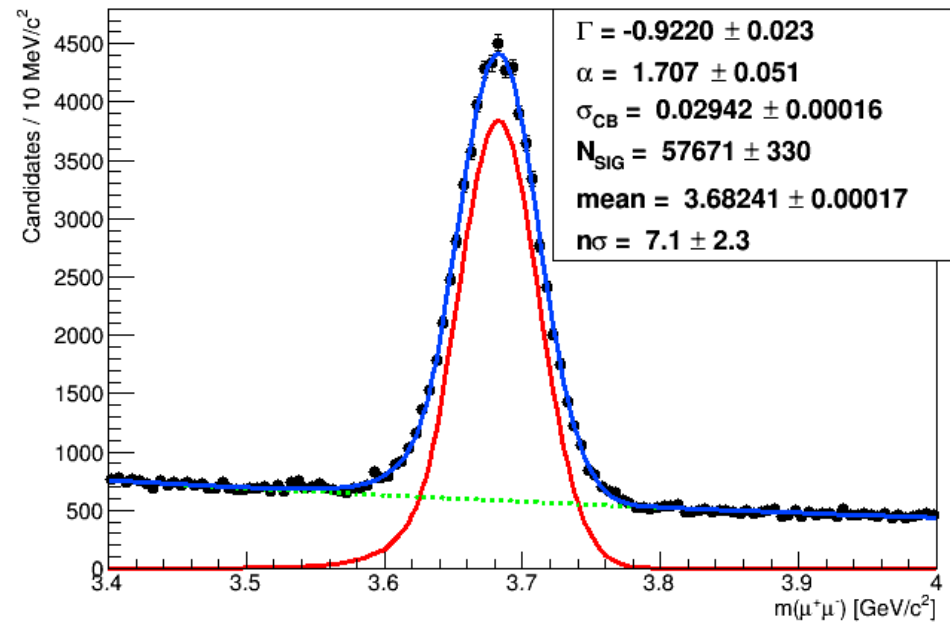
ψ' for y in $[-0.8, -0.6]$



Pulls bin-by-bin



ψ' for y in $[-0.8, -0.6]$



Pulls bin-by-bin with CB

