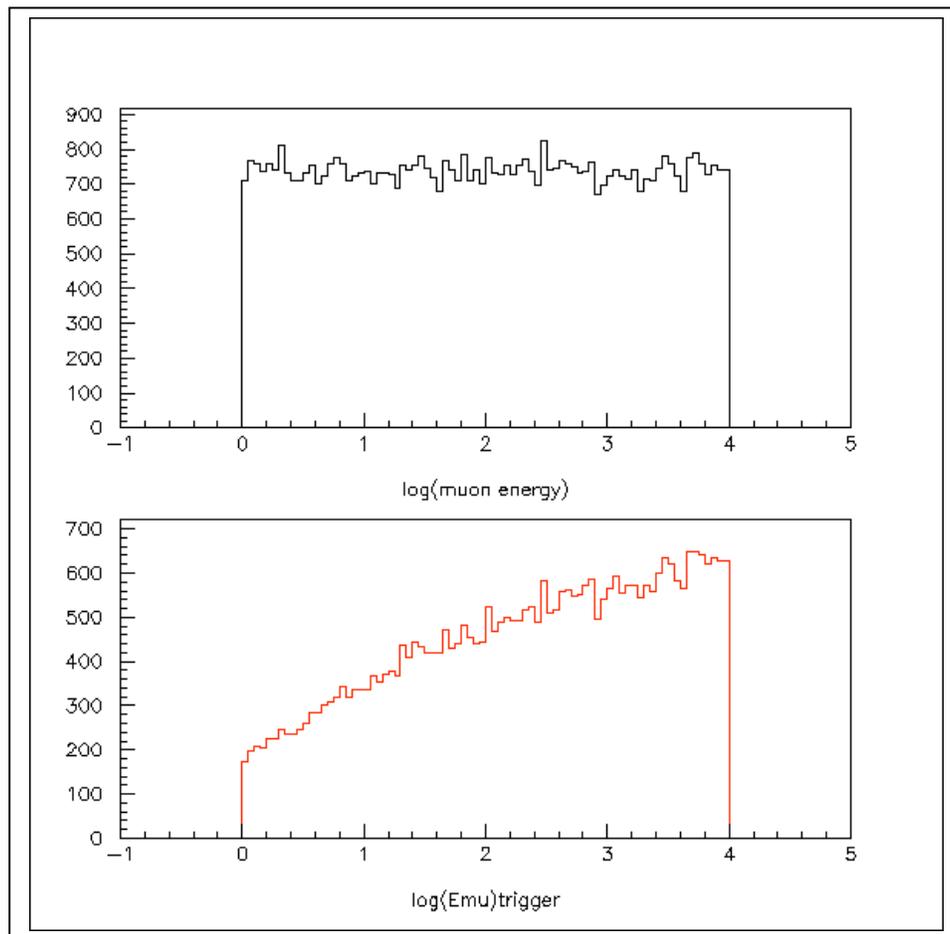
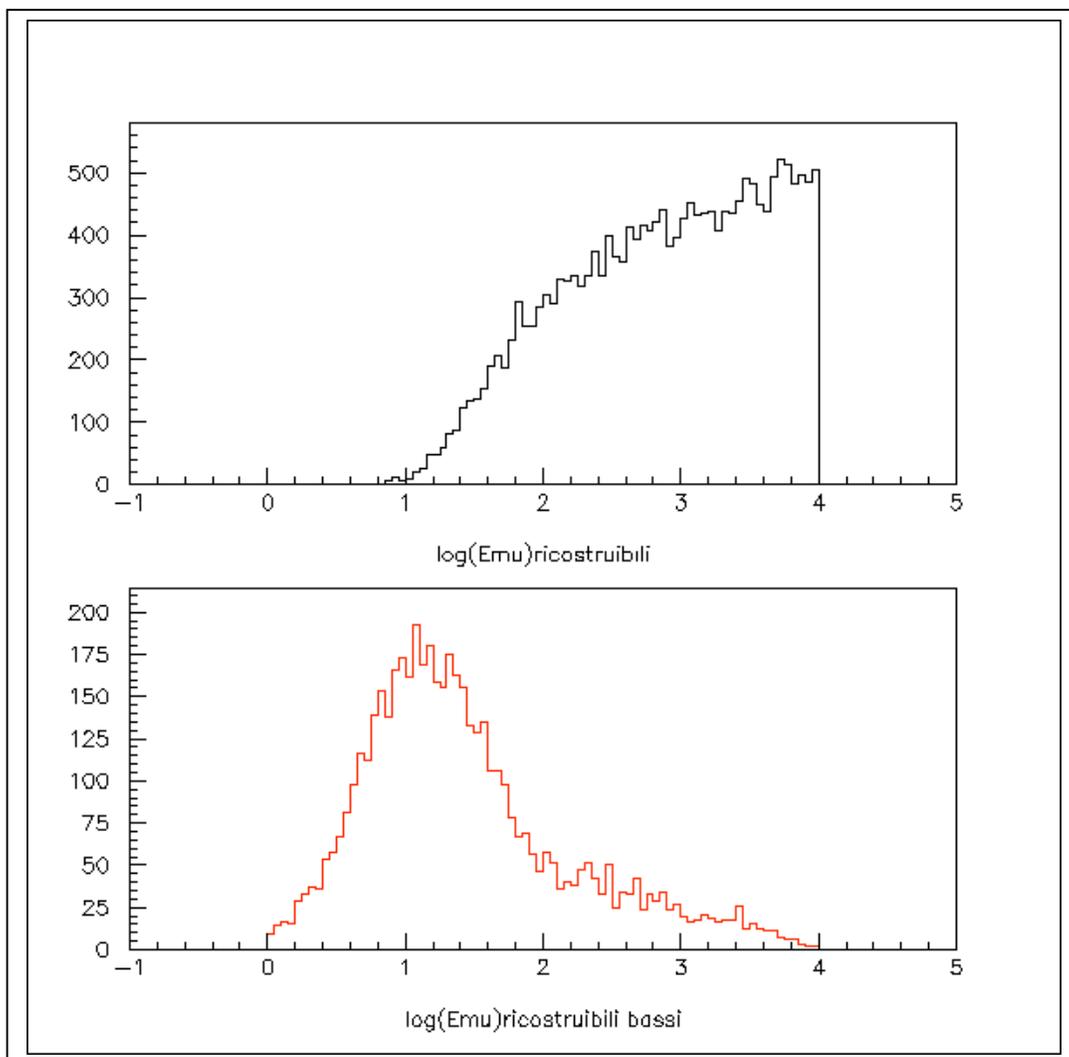


# RISULTATI DELLA RICOSTRUZIONE DELL'ENERGIA SU UN CAMPIONE DI EVENTI FRA 1 E 10000TEV

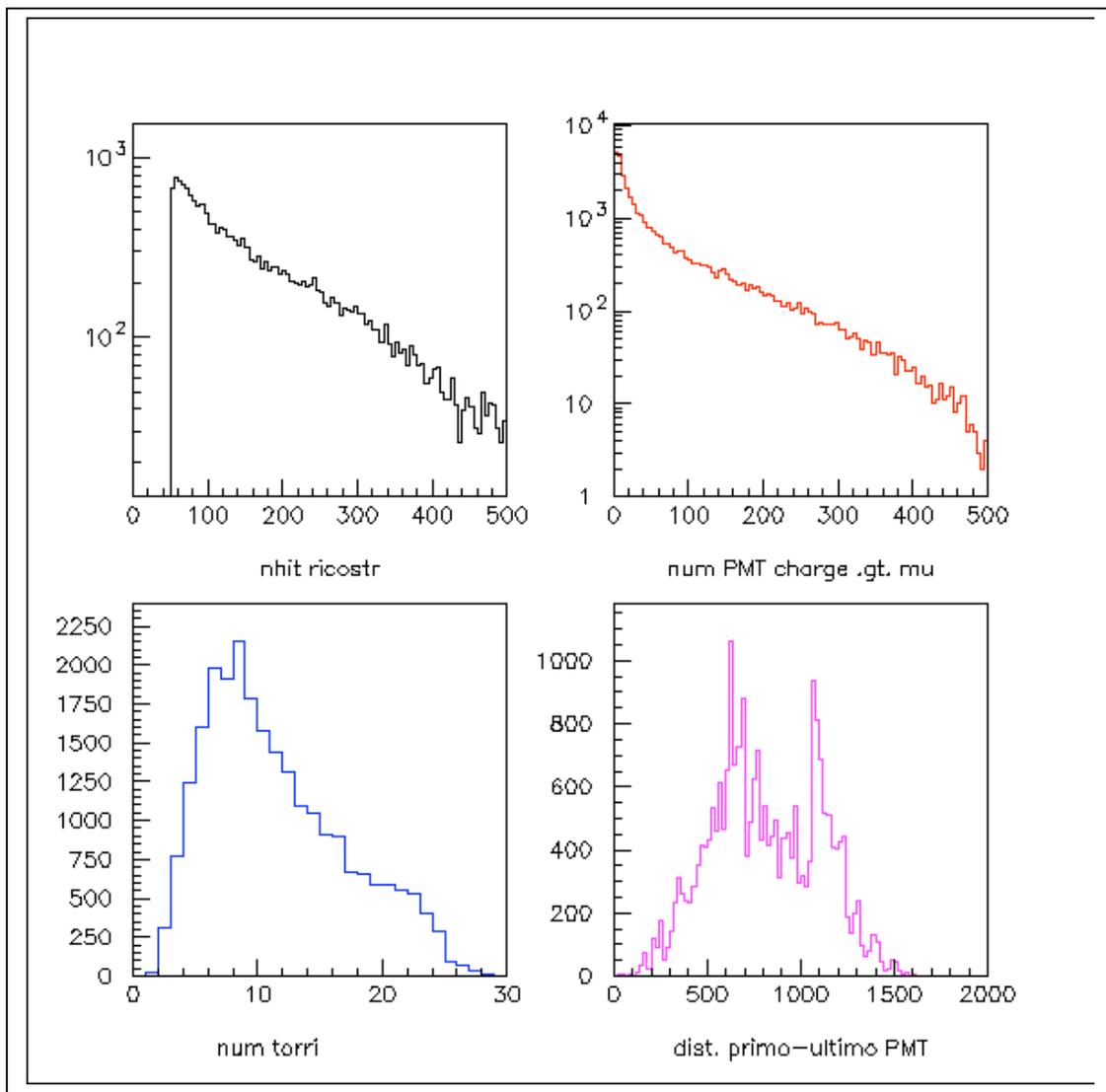
febbraio 2002



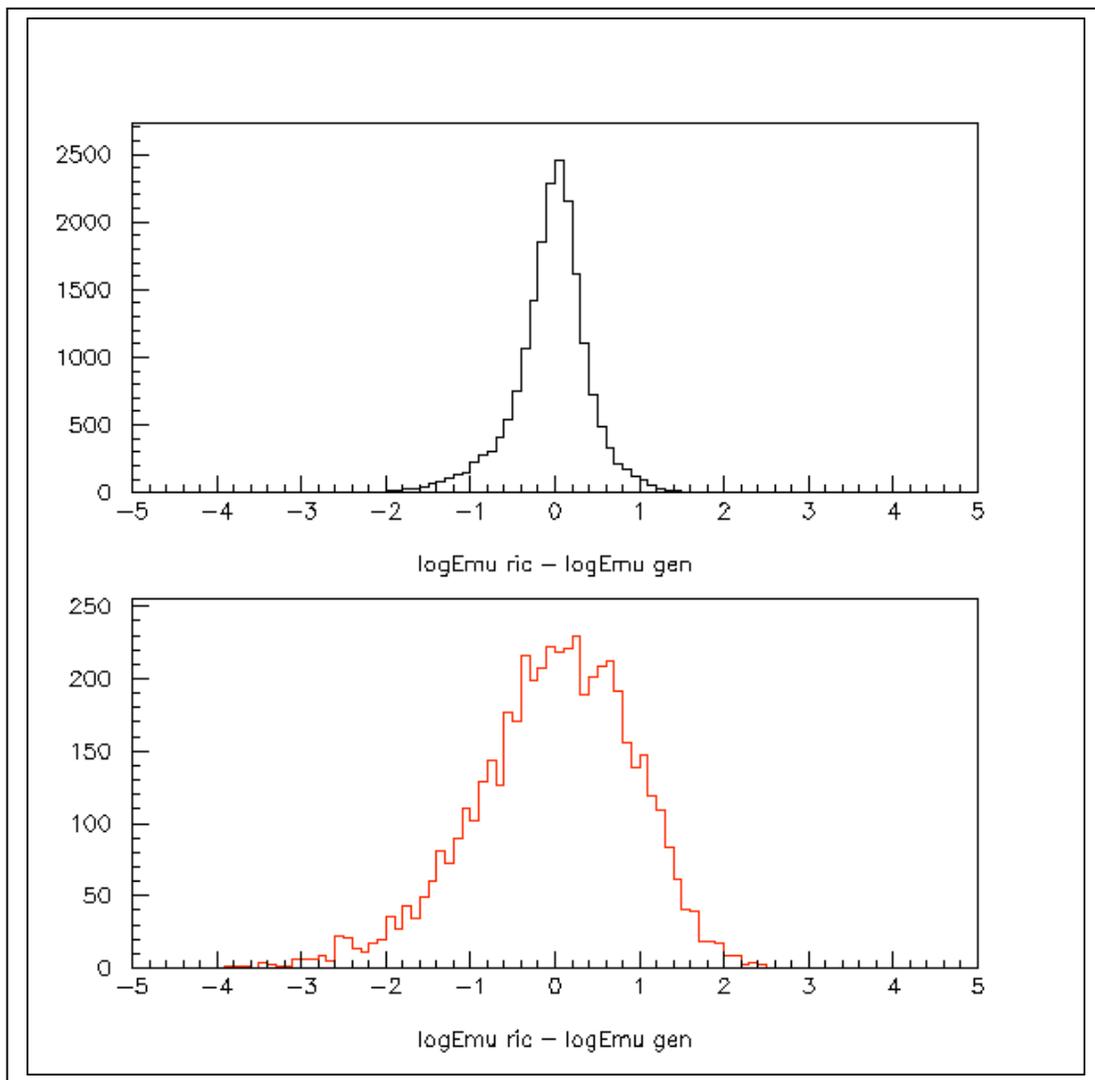
**Spettro di energia generato e spettro degli eventi che hanno trigger**



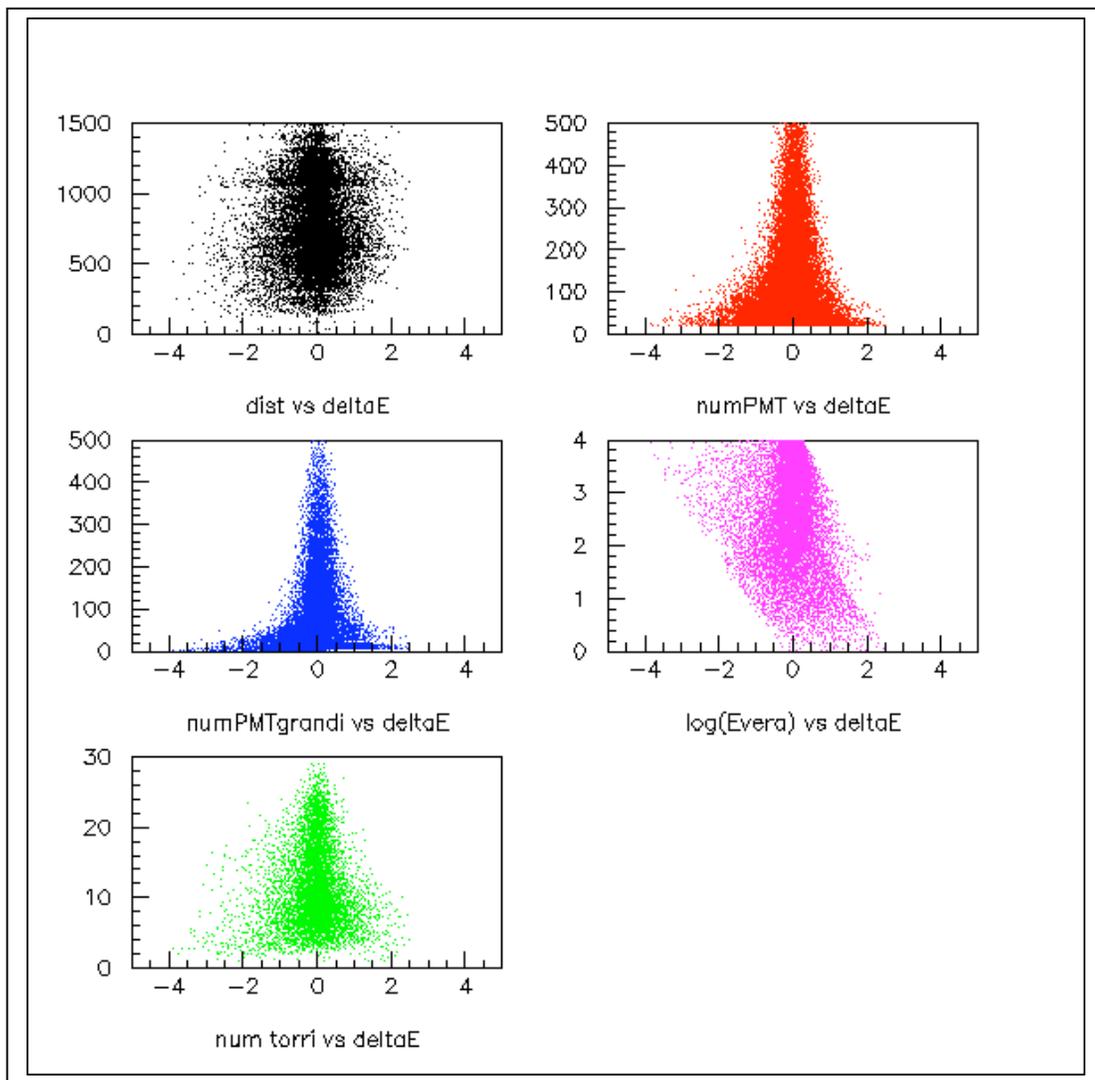
**Spettri ricostruibili: a) con piu' di 50 hit  
b) con hit fra 25 e 50**



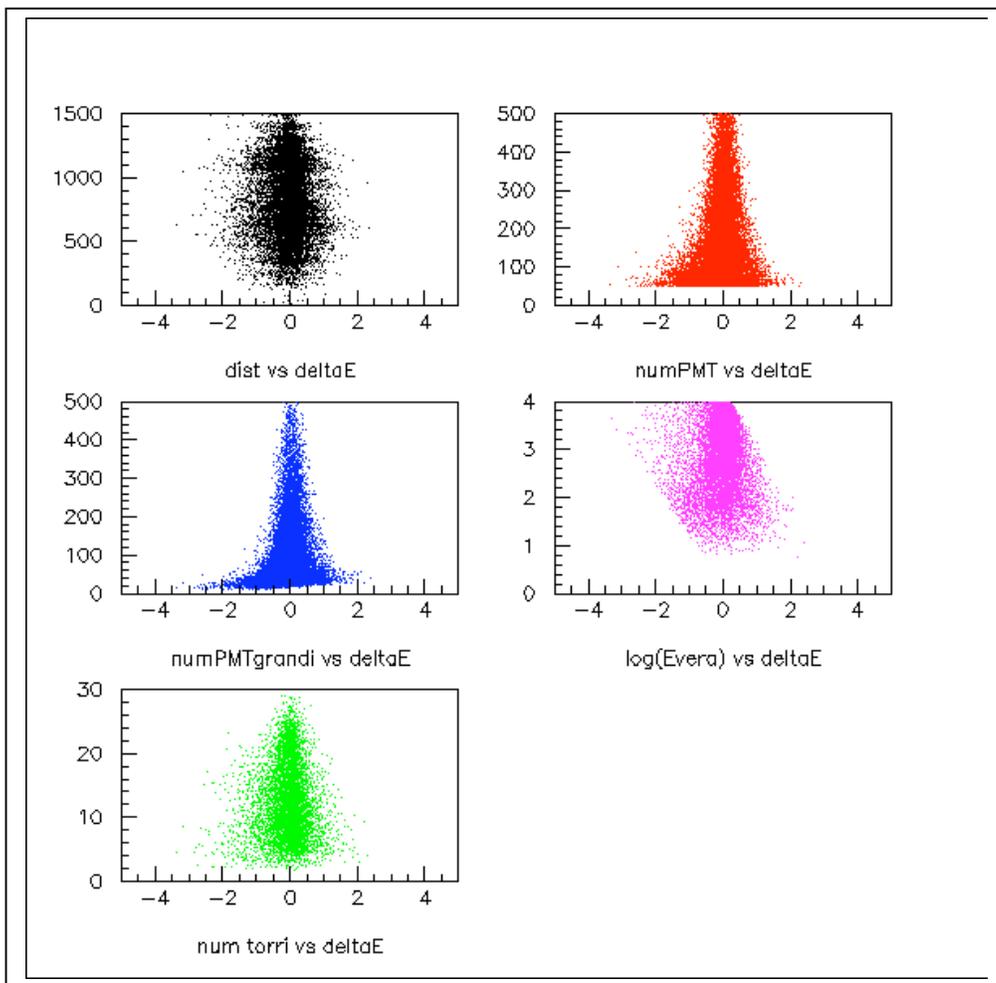
- a) **distribuzione del numero di hit in eventi ricostruiti con piu' di 50 hit**
- b) **distribuzione del numero di hit con segnale superiore a quello del mu in eventi ricostruiti con piu' di 50 hit**
- c) **distribuzione del numero di torri in eventi ricostruiti**
- d) **distribuzione della distanza fra primo ed ultimo PM (in tempo)**



- a) **differenza fra il log dell'energia ricostruita ed il log dell'energia generata per eventi con piu' di 50 hit**
- b) **differenza fra il log dell'energia ricostruita ed il log dell'energia generata per eventi con hit fra 25 e 50**



**Dipendenza della ricostruzione in energia dai vari parametri dell'evento. Tutti gli eventi ricostruiti.**



**Dipendenza della ricostruzione in energia dai vari parametri dell'evento. Solo gli eventi con piu' di 50 hit.**