

$\tau^{3\text{prong}} + \text{jets}$ $\geq 4 \text{ jets}$ $= 0 \text{ b-tags}$ **ATLAS** Internal $\chi^2/\text{ndf} = 8.9$

KS = 0.8443

 $\int \mathcal{L} \, dt = 20.3 \text{ fb}^{-1}$
 $\sqrt{s} = 8 \text{ TeV}$

- $t\bar{t} \rightarrow e, \mu, \tau$ (37.5 evts)
- Singletop (3.0 evts)
- Wjets (8.2 evts)
- Zjets (33.3 evts)
- Diboson (1.3 evts)
- Fakes (131.9 evts)
- Data (259 evts)

