

**4) Lluvias double-bang
iniciadas por ν_τ**

**1) Lluvias regulares
iniciadas por
hadrones**

**2) Lluvias profundas
iniciadas por ν_x**

**3) Lluvias rasantes
iniciadas por ν_τ**

Tres criterios de selección

Down-going low angle (2 and 4) \longrightarrow DGL ($60^\circ - 75^\circ$)

Down-going high angle (2, 4 and 5) \longrightarrow DGH ($75^\circ - 90^\circ$)

Earth-skimming (3) \longrightarrow ES ($90^\circ - 95^\circ$)

Componente muónica

Componente electromagnética



Interacción primaria

Decaimiento del τ

