



**Ozoddepartículas**

**Aparecerán pontóns de novas partículas**

$u$  $d$ 

Materia  
estable

 $e$  $\nu_e$



$H^0$

Descuberta en 2012 no CERN

$c$

$t$

$s$

$b$

Primos  
"inestables"

$\mu$

$\tau$

$\nu_{\mu}$

$\nu_{\tau}$



$\gamma$

Vello coñecido: encárgase  
de mediar o  
Electromagnetismo



g

Explica a unión dos núcleos





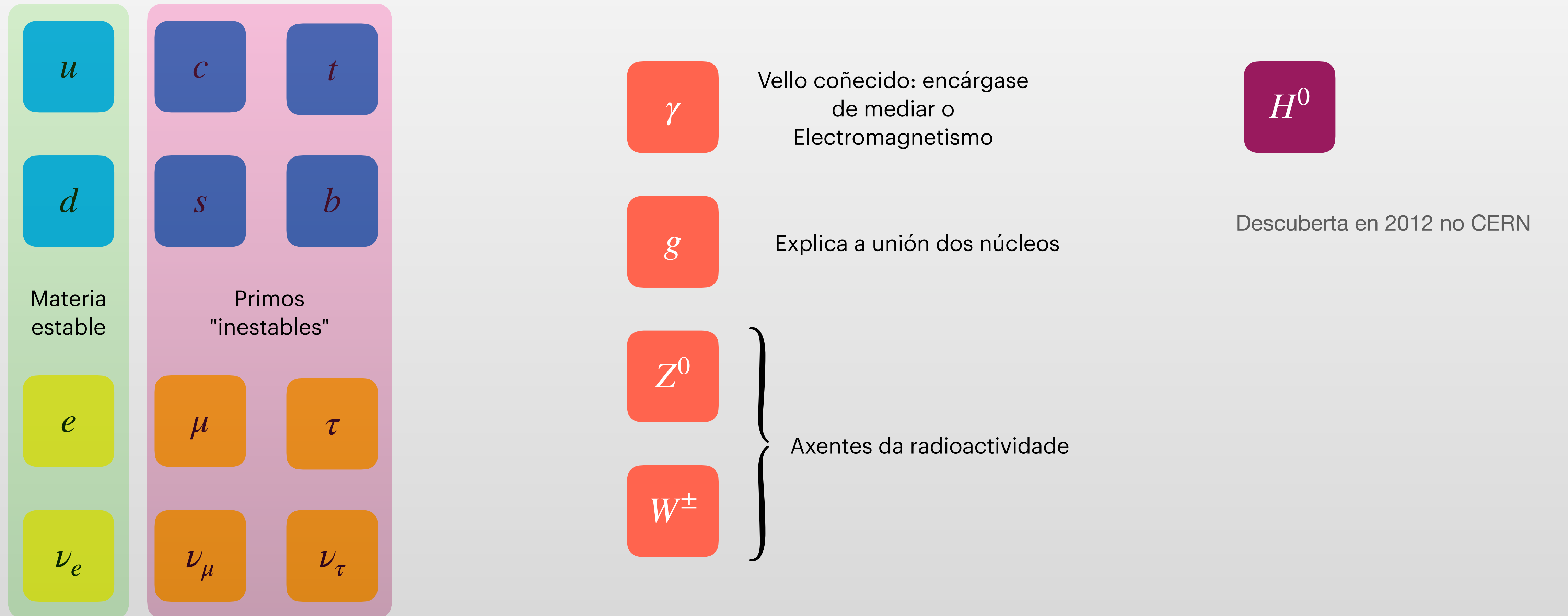
$Z^0$

$W^\pm$

Axentes da radioactividade

# O zoo de partículas

Apareceron un montón de novas partículas



# **O CERN**

**O maior laboratório de física do mundo**