

# **XXXI REUNIÓN ANUAL**

## **División de Partículas y Campos**

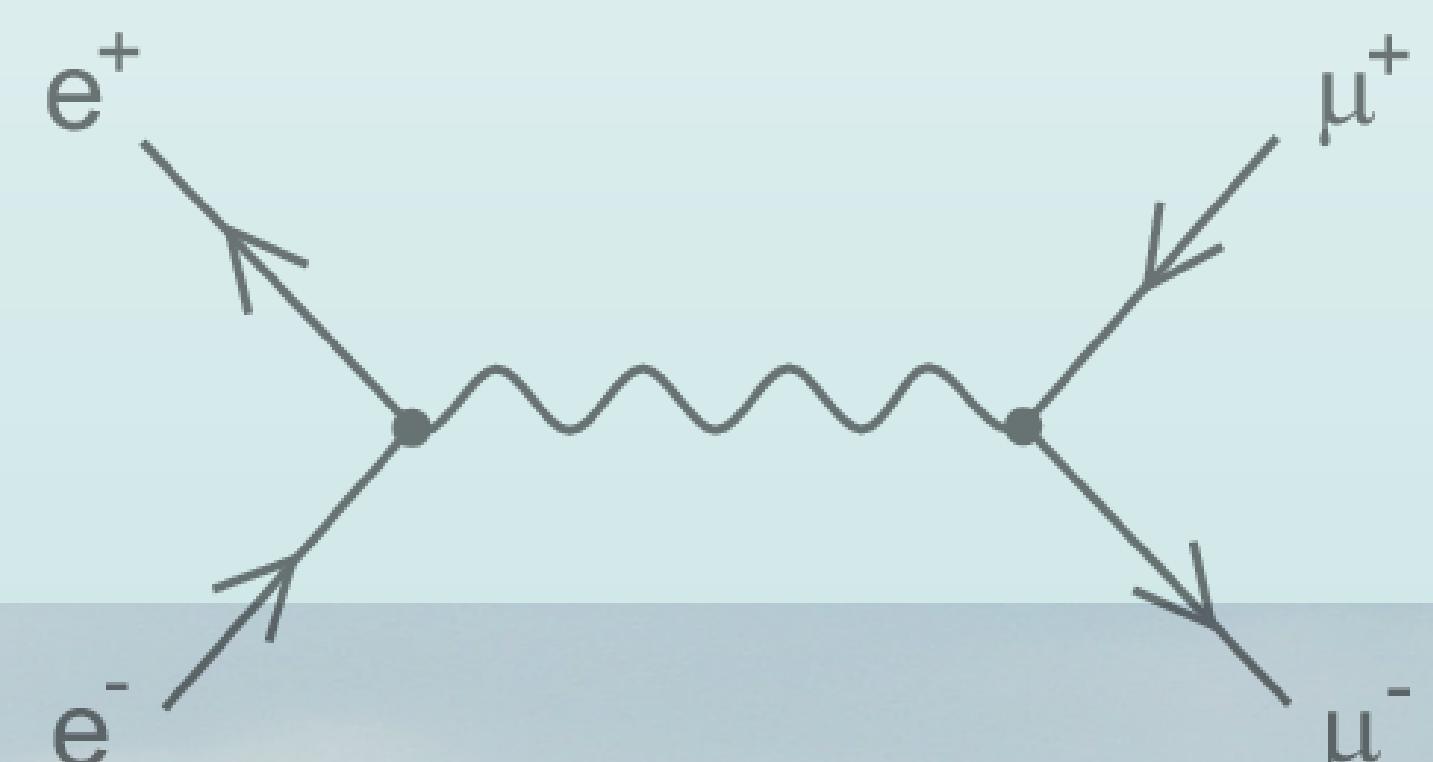
### **Sociedad Mexicana de Física**

**24 - 26 de Mayo, 2017**

Auditorio José Ádem, Depto de Física  
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados  
del Instituto Politécnico Nacional  
Unidad Zacatenco, CDMX

#### **Invited Talks:**

- CMS status report, Javier Murillo (Cinvestav-IPN)  
Belle-II status report, Emilie Passemar (Indiana Univ.)  
La física forward y el gluón a  $x$  pequeña, Martin Hentschinski (UDLAP)  
Black holes everywhere, Omar López Cruz (INAOE)  
Loss of information in black hole evaporation?, Sujoy Modak (Colima Univ.)  
ALICE status report, Iraís Bautista (Conacyt-BUAP)  
Lepton flavor and CPV, Alex Stuart (Colima Univ.)  
New world leading limit on dark matter search from PICO experiment, Eric Vázquez Jáuregui (IF-UNAM)  
The discovery of gravitational waves, Darío Núñez (ICN-UNAM)  
Higgs physics at one loop in the SM and beyond, Agustín Moyotl (Cinvestav-IPN)  
Política científica en tiempos de Trump, Gerardo Herrera Corral (Cinvestav-IPN)  
Status of Long Baseline Neutrino Experiments at Fermilab, Fernanda Psihas (Indiana Univ.)



#### **Organizing Committee**

- Eduard De La Cruz Burelo (Cinvestav-IPN)  
Arturo Fernández Téllez (BUAP)  
Iván Heredia de la Cruz (Cinvestav-IPN, Co-chair)  
Gabriel López Castro (Cinvestav-IPN)  
Pablo Roig Garcés (Cinvestav-IPN, Chair)

