
Avance y Perspectiva

Revista de divulgación del CINVESTAV

El francio a 80 años de su descubrimiento

Karina Galache · Monday, June 10th, 2019

Categorías: [Noticias](#)

Vie 21 Jun 2019 – 18:00h

Ciencias Exactas

Donceles 104, Centro Histórico, Ciudad de México | Coordina: Jaime Urrutia Fucugauchi – miembro de El Colegio Nacional

Transmisión en vivo:

Transmisión activa durante el horario de la actividad

Seminario:

Celebrando el Año Internacional de la Tabla Periódica

Coordina:

Jaime Urrutia Fucugauchi (Colnal)

Conferencia

El francio a 80 años de su descubrimiento

Imparte:

Luis A. Orozco (Joint Quantum Institute, Department of Physics, University of Maryland)

El francio, descubierto hace ochenta años por Marguerite Perey, es el átomo alcalino más pesado; es el elemento más inestable de los primeros 103 en la tabla periódica; y su isótopo de vida media

más larga dura 20 minutos.

En esta conferencia Luis A. Orozco, quien ha dedicado casi 25 años al estudio espectroscópico del francio, presentará una propuesta para entender mejor la interacción débil, las mediciones preliminares y el progreso hacia estudios de interacción débil en TRIUMF, el Acelerador Nacional Canadiense en Vancouver, Canadá. [C²](#)



This entry was posted on Monday, June 10th, 2019 at 7:28 am and is filed under [Noticias](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.