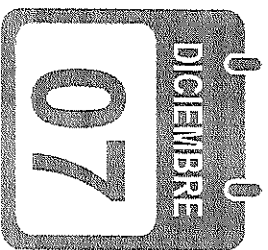


11.7 Identificar las instituciones extranjeras de educación superior y centros de investigación con los cuales es conveniente establecer acuerdos de colaboración e intercambio académico, que aporten a la internacionalización de las mismas, a fortalecer sus capacidades y a la realización de proyectos académicos.



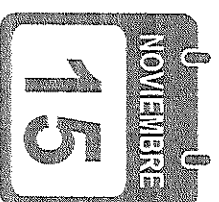
## **Seminario de Física Estadística**

**Dr. Matthew Webber**

Viernes 07 de Diciembre de 2018

13:00 Hrs.

Auditorio del Instituto de Física.



## **Seminario de Biofísica**

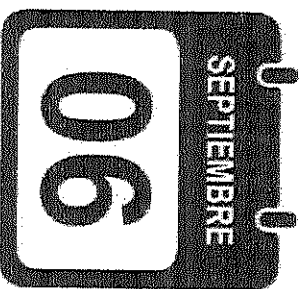
**Dra. Berenice García Ponce de León**

Jueves 15 de Noviembre de 2018

13:00 Hrs.

Auditorio del Instituto de Física.

11.7 Identificar las instituciones extranjeras de educación superior y centros de investigación con los cuales es conveniente establecer acuerdos de colaboración e intercambio académico, que aporten a la internacionalización de las mismas, a fortalecer sus capacidades y a la realización de proyectos académicos.



## **Seminario de Biofísica**

**Dra. Elisa Domínguez Hüttinger**

Jueves 6 de Septiembre de 2018

13:00 Hrs.

Auditorio del Instituto de Física.



## **Seminario de Física Estadística**


**Dr. José Baruelos**

Viernes 21 de Septiembre de 2018

13:00 Hrs.

Auditorio del Instituto de Física.

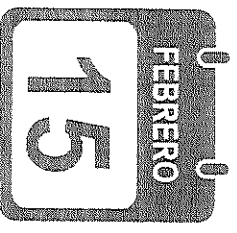

11.7 Identificar las instituciones extranjeras de educación superior y centros de investigación con los cuales es conveniente establecer acuerdos de colaboración e intercambio académico, que aporten a la internacionalización de las mismas, a fortalecer sus capacidades y a la realización de proyectos académicos.



El Laboratorio Nacional de Ingeniería de la Materia Fuera de Equilibrio (LANIME) invita al Coloquio del Instituto de Física

## Termodinámica de átomos ultra-frios en relojes de fuente de cesio

**Dr. José Mauricio López Romero**  
Investigador y Director del Cinvestav, Unidad Querétaro.  
Miércoles 24 de Enero de 2018, 13:00 Hrs.  
Auditorio del Instituto de Física de la UNAM


## CATEORA DE INVESTIGACION CIENTIFICA 2018

**DR. LUIS A. ORZCO**  
Marzo, 21, 22 y 23

Por la participación han sido seleccionados a la Intermedia Científica Marqués y López de los UNISTP. Asistirán en el Festival de Ingeniería UNISTP.

La Intermedia Científica, un vehículo de la Física teórica y experimental, invita a la Intermedia Científica Marqués y López de los UNISTP.

Entendimiento mutuo de las ciencias, una educación superior de calidad, una cultura científica y tecnológica por el desarrollo. Miércoles 21 de marzo 11:00 hrs. Auditorio del Instituto de Física UNAM



## Seminario de Biofísica

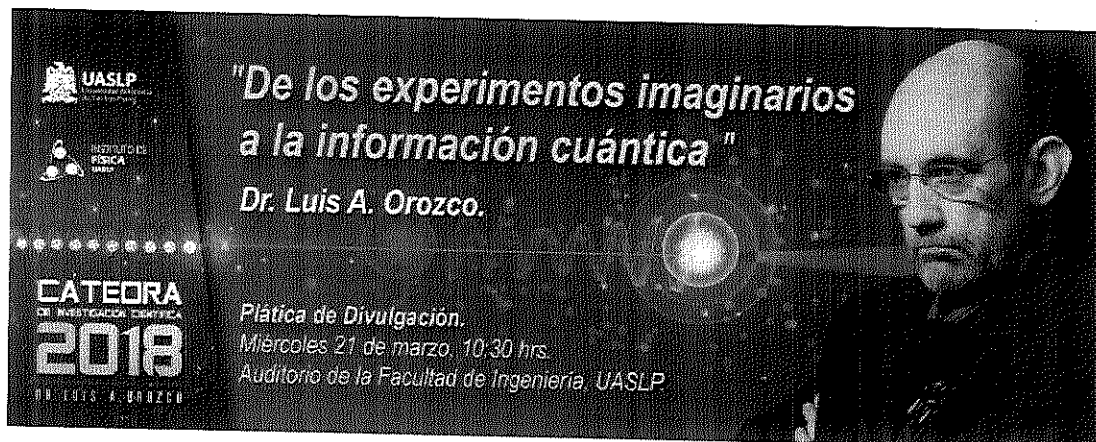
**Dr. Marco Arieli Herrera**  
Jueves 15 de Febrero de 2018  
13:00 Hrs.  
Auditorio del Instituto de Física.

Asunto **Inauguración de la Cátedra de Investigación Científica del Instituto de Física 2018**  
De Cristina Cazares Grageda <cazares@mail.ifisica.uaslp.mx>  
Destinatario Academicos Iico <academicos\_iico@cactus.iico.uaslp.mx>, Boletincronopio <boletincronopio@fc.uaslp.mx>, Casaciencia <casaciencia@fc.uaslp.mx>, Consejeria <consejeria@galia.fc.uaslp.mx>, Cuca <cuca@ifisica.uaslp.mx>, Des <des@fc.uaslp.mx>, Eventos <eventos@ipicyt.edu.mx>, <todos@ifisica.uaslp.mx>  
Fecha 2018-03-21 08:01



Buenos días a todos,

De la manera mas atenta se les hace la cordial invitación a la Inauguración de la Cátedra de Investigación Científica del Instituto de Física 2018, el día de hoy miércoles 21 de marzo de 2018 a las 10:30 AM en el auditorio de la Facultad de Ingeniería.



Resumen:

La mecánica cuántica es uno de los pilares de la física contemporánea, es el lenguaje matemático que parece seguir la naturaleza microscópica. Los fundadores se dieron cuenta de que su formulación implica nuevas propiedades de la naturaleza que están lejos de ser intuitivas: por ejemplo, una clase especial de correlaciones que llamamos enredamiento. Entonces el control individual de un átomo o un electrón no era posible y los físicos utilizaron experimentos imaginarios cuya finalidad era demostrar los principios y las predicciones de la mecánica cuántica en el mundo microscópico. Esto cambió con el desarrollo de trampas para los electrones, iones y átomos individuales en los años setenta y ochenta. En los años noventa, con iones y átomos individuales, se hizo evidente que el enredamiento de la mecánica cuántica podría ser utilizado en el área de procesamiento de la información, motivando la información cuántica.

Los esperamos

--  
Ing. Cristina Cázares Grageda  
Vinculación  
Instituto de física  
Universidad Autónoma de San Luis Potosí  
826-23-00 Ext 5721

11.7

Asunto **Seminario Cátedra 2018 - Dr. Luis Orozco**  
De Cristina Cazares Grageda <cazares@mail.ifisica.uaslp.mx>  
Destinatario <todos@ifisica.uaslp.mx>  
Fecha 2018-03-22 10:39

Webmail  
ifisica.uaslp.mx

Buenos días a todos

Dentro del marco de la Cátedra de Investigación Científica del Instituto de Física 2018 se les hace la cordial invitación al Seminario de la Cátedra 2018 el día de hoy jueves 22 de marzo de 2018 a las 13:00 hr en el Auditorio del Instituto de Física.



# Seminario Cátedra 2018

**Dr. Luis A. Orozco**

Jueves 22 de Marzo de 2018

13:00 Hrs.

Auditorio del Instituto de Física.

Título: La fuerza débil, una visión desde la física atómica  
Resumen:

La Fuerza Débil es, como su nombre lo indica, muy pequeña y casi imperceptible en el ámbito de la física atómica, sin embargo su presencia es fundamental para el funcionamiento del mundo de las partículas subatómicas. En esta plática presentaré algunos de los ingeniosos caminos seguidos para entender mejor la fuerza débil usando herramientas de la física atómica.

Los esperamos

--  
Ing. Cristina Cázares Grageda  
Vinculación  
Instituto de física  
Universidad Autónoma de San Luis Potosí  
826-23-00 Ext 5721