

Escuela de la Materia Condensada Blanda 2017

12 al 16 de Junio, 2017

La escuela de la Materia Condensada Blanda 2017 se llevará a cabo en la semana del lunes 12 al viernes 16 de Junio de 2017 en la CDMX. dirigida a presentar a alumnos en formación técnicas experimentales útiles en el área de la Materia Condensada por expertos de la Red Temática de CONACYT de la Materia Condensada Blanda

Cursos:

Técnicas Calorimétricas. 4 horas. Miguel Costas.

Facultad Química. UNAM

Estabilidad Coloidal. 4 horas. Anna Kozina

Instituto de Química. UNAM.

Dispersión Dinámica de Luz. 4 horas. Pedro Díaz-Leyva

UAM-I.

Cristalización de Proteínas. 4 horas. Abel Moreno

Instituto de Química. UNAM.

Reología y Microreología. 4 horas. Rolando Castillo

Instituto de Física. UNAM.

Platicas :

-José Campos. UAM-C. Principios y aplicaciones de una microbalanza de cuarzo para el estudio de las interacciones superficiales de biomoléculas

-Jesús Arenas. IFUNAM. La Microscopia electrónica aplicada a la materia blanda

-Jorge Delgado. UGTO-L. Patrones sobre la superficie del chocolate y su posible relación con las fases cristalográficas del mismo

-Luis Olguín. FQUNAM. Explorando la materia blanda con microfluídica

-Cristina Garza. IFUNAM. Microscopía de fuerza atómica

Escuela de la Materia Condensada Blanda

hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9 a 10	Inscripción	Abel Moreno	Miguel Costas	Abel Moreno	Pedro Díaz Leyva
10 a 11	Miguel Costas	Abel Moreno	Miguel Costas	Abel Moreno	Pedro Díaz Leyva
11 a 11.30	receso	receso	receso	receso	receso
11.30 a 12.30	Miguel Costas	Anna Kozina	Anna Kozina	Pedro Díaz Leyva	José Campos
12.30 a 13.30	Jesús Arenas	Anna Kozina	Anna Kozina	Pedro Diaz Leyva	
13.30 a 15	comida	comida	comida	comida	comida
15 a 16	Jorge Delgado	Luis Olguín	Cristina Garza		
16 a 17	Rolando Castillo	Rolando Castillo	Rolando Castillo	Rolando Castillo	
17 a 18					

Lugar: Salón de Manuel Sandoval Vallarte. Instituto de Física. UNAM, 2do piso.

Los estudiantes llegan al Hotel Lisboa el domingo 11!, por la tarde y salen del hotel el viernes con el desayuno. Todos asistentes alojados en el hotel, se trasladan en metro (línea 3) del hotel al IFUNAM

La escuela se inicia las 9.00 el lunes en el IFUNAM y terminará a las 14.00 el viernes 16 de junio.

Organizador: R. Castillo