

	FICHA DE DATOS DE ACTIVIDADES SEMANA DE LA CIENCIA MADRID del 4 al 17 de noviembre 2024		
Organismo	Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de La Princesa		
Centro	Hospital Universitario de la Princesa		
Departamento	Laboratorio de Endocrinología		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD			
Nombre	Rebeca Martínez Hernández		
Cargo	Investigador asociado		
Dirección	Diego de León ,62	C. Postal	28006
			Madrid

Título actividad (texto máximo de 100 caracteres con espacios)	Protocolos convencionales de un laboratorio de biología molecular: Extracción de ADN, frotis de sangre y contaje celular		
Descripción (texto máximo de 150 caracteres con espacios)			
<p>La biología molecular es una disciplina de la biología que estudia la comprensión de las interacciones entre los diferentes sistemas de una célula como el ADN, ARN y síntesis de proteínas. En los laboratorios de investigación siempre se usan protocolos convencionales de extracción de ADN, ARN o proteínas de muestras biológicas. En este taller se describirán y desarrollaran algunos de estos métodos y se describirán casos y ejemplos de su uso en investigación.</p>			
Área Temática (marcar 1 con una X)		Disciplina actividad (marcar 2 con una X)	
La ciudad del mañana, patrimonio y ciudadanía		Agricultura	
Calidad de vida, salud y alimentación X		Biología Molecular, celular y genética. X	
Energía, medioambiente y desarrollo sostenible		Biología Vegetal y animal	
El Espacio, el territorio y los transportes		Ciencia y Tecnología de los alimentos	
Sociedad de la información y las comunicaciones		Ciencia y Tecnología de los Materiales	
Bases del conocimiento		Ciencias de la tierra y Geografía	
Tipo de actividad (marcar 1 con una X)		Ciencias Sociales	
Jornadas de puertas abiertas y visitas guiadas		Computación y Tecnología informática	
Cursos y talleres X		Derecho	
Itinerarios didácticos y excursiones		Economía	
Mesas redondas y conferencias		Filología y Filosofía	
Exposiciones		Física y ciencias del espacio	
Cine		Fisiología y Farmacología	
Premios		Ganadería y Pesca	
Otros		Historia del Arte y Arqueología	
¿Actividad organizada en años anteriores?		Ingeniería Civil y Arquitectura	
SÍ		NO	X
		Ingeniería eléctrica, electrónica y automática	
		Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica	
¿Se editará material de difusión?		Matemáticas	
SÍ		NO	X
		Medicina X	
		Medioambiente y Ecología	
		Psicología y ciencias de la Educación	
		Química y tecnología química	
		Tecnologías de las Comunicaciones	

Lugar de celebración de la actividad			
SALA/EDIFICIO	Hospital Universitario de la Princesa		
DIRECCIÓN	Diego de León, 62		
LOCALIDAD	Madrid	C. Postal	28006
AFORO	20 Personas/ visita	Acceso minusválidos	SÍ <input type="checkbox"/> x <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Transporte			
METRO	<input checked="" type="checkbox"/>	CERCANÍAS	<input type="checkbox"/>
AUTOBÚS	<input checked="" type="checkbox"/>	OTROS	<input type="checkbox"/>

Público al que va dirigida la actividad (marcar con una X todos los pertinentes)	
GRUPOS ORGANIZADOS	PÚBLICO INDIVIDUAL
Público general <input checked="" type="checkbox"/>	Público general <input type="checkbox"/>
Público especializado <input type="checkbox"/>	Público especializado <input type="checkbox"/>
Público universitario <input checked="" type="checkbox"/>	Público universitario <input checked="" type="checkbox"/>
Estudiantes ESO/Bachillerato/Ciclos Formativos <input checked="" type="checkbox"/>	Estudiantes ESO/Bachillerato/Ciclos formativos <input checked="" type="checkbox"/>
Estudiantes primaria <input type="checkbox"/>	Estudiantes primaria <input type="checkbox"/>
Público infantil <input type="checkbox"/>	Público infantil <input type="checkbox"/>

Fecha y hora de celebración de la actividad (inicio y final)
15 de noviembre de 10:00 a 12:00 h.

Ponentes de la actividad (para mesas redondas o conferencias)		
Trata.	Nombres y apellidos	Cargo
Dra.	Rebeca Martínez Hernández	Investigador asociado
	Ana Serrano Somavilla	Ayudante de investigación
	Pablo Sacristan Gomez	Investigador predoctoral
	Nuria Sanchez de la Blanca	Investigador predoctoral
	Andrea Alvarez Rodriguez	Estudiante de Master

Información y reservas (señale si es necesaria o no la reserva previa para acudir a la actividad y complete los datos necesarios para efectuar la reserva o pedir información)			
¿Es necesaria la reserva?	SI <input type="checkbox"/>	X <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
Horario de info/reserva	Aula conocimiento 6 de noviembre 11-13h		
WEB info	www.iis-princesa.org		
OBSERVACIONES			
CONTACTO 1	Ana Aroca Martínez	CONTACTO 2	
TLF.		TLF.	
FAX		FAX	
E-mail	semanadelaciencia.hlpr@iis-princesa.org		

Entidades colaboradoras (Enviar logo de la entidad)

Coorganizador	Colaborador	Patrocinador