



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de  
Salud del Niño – San Borja



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

## I JORNADA DE INNOVACION EN PEDIATRIA

### INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO SAN BORJA

#### 1. PRESENTACIÓN:

La I Jornada de Innovación en Pediatría ha sido diseñada para contribuir a la difusión del desarrollo en investigación e innovación relacionado con la salud pediátrica y promover el intercambio de experiencias y la colaboración científica entre profesionales, académicos e investigadores.

La innovación es un "TRAER EL FUTURO AL PRESENTE", la investigación consiste en invertir para obtener conocimiento, mientras que la innovación sería invertir conocimiento para obtener valor en términos de calidad asistencial o coste-efectividad de los resultados de salud y bienestar. La innovación debe ser entendida como la introducción de un nuevo, o significativamente mejorado, producto (bien o servicio), de un proceso, de un nuevo método de comercialización o de un nuevo método organizativo, debiendo ser el fin último de la I+i para un sistema encargado de producir salud y bienestar social.

Estas innovaciones deben ser implementadas de manera planeada y coordinada por un grupo de profesionales idóneos en todas las etapas de la gestión de la innovación, concebido como un sistema de innovación para alcanzar metas comunes en el tema de salud, introduciendo innovaciones que prevengan y reduzcan enfermedades y con ello mejorar la salud de la sociedad.

#### 2. OBJETIVOS:

- Favorecer el diálogo entre los diversos actores que participan en el desarrollo de la ciencia, la innovación y su aplicación para el beneficio de la población pediátrica.
- Favorecer el entendimiento de las acciones que favorezcan la innovación en pediatría.
- Coadyuvar a la búsqueda de fórmulas que favorezcan la vinculación entre investigadores, empresarios e instituciones

#### 3. ESTRUCTURA:

**Descripción:** La jornada contará con la participación de investigadores nacionales que abordarán temáticas relacionadas con la investigación e innovación en el campo de pediatría. Se ha programado como cierre de la jornada una mesa redonda con la participación de diferentes actores: CONCYTEC, universidad, empresa e institución pública de salud (INSN SB) a fin de evaluar el camino de la innovación en pediatría.



**Programación:**

**I JORNADA DE INNOVACION EN PEDIATRIA**

**INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO SAN BORJA**

**PROGRAMA**

HORA	TITULO DEL TEMA
08:00 am – 08:30 am	Registro de asistencia
08:30 am – 08:45 am	Inauguración Dra. Elizabeth Zulema Tomás Gonzáles Directora General Instituto Nacional de Salud del Niño – San Borja
08:45 am – 09:30 am	Aplicaciones de biosensores en Salud Prof. German Comina (Facultad de Ciencias UNI- Tulane)
09:30 am– 10:05 am	Bioinformática y aplicaciones en diagnóstico de autismo y neumonía en niños Prof. Mirko Zimic (Bioinformatica – UPCH)
10:10 am – 10:20 am	Break
10:20 m – 10:50 am	Bioimpresión 3D y microfluidos: La bioingeniería en la salud de hoy Prof. Julio Valdivia (Bioingeniería – UTEC)
10:55 am – 11:35 am	Bioingeniería y Bio-robótica en salud infantil: aplicaciones del laboratorio de robótica LID Prof. Emir Vela (Ingeniería Biomedica – UPCH)
11:40 am – 12:10 pm	Desarrollo de un dispositivo basado en microfluidos para la determinación de la sensibilidad antibiótica Dr. Jose López (Infectología – INSNSB)
12:15 pm – 12:45 pm	Uso clínico de células, piel acelular Dra. René Herrera (Banco de Tejidos – INSNSB)
12:50 pm – 13: 40 pm	Mesa Redonda: Perspectivas de la innovación pediátrica CONCYTEC, Empresa Ovosur, UTEC, INSN – SB

**4. INFORMACIÓN GENERAL**

Cronograma académico : jueves 18 de enero 2018  
 Vacantes : Limitadas



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de  
Salud del Niño – San Borja



*"Año del Buen Servicio al Ciudadano"*

Costo	:	Gratuito.
Horario	:	8 am a 1:40pm
Lugar	:	INSN-SB - UDITD
Coordinador	:	UDITD
Doctor/ Lic.	:	Econ. Raquel Huamaní
Email	:	<a href="mailto:rhuamani@insnsb.gob.pe">rhuamani@insnsb.gob.pe</a>
Teléfono	:	2300600 anexo 4041