

**MIERCOLES 6 DE DICIEMBRE**

HORA	PONENTE
17:00 – 17:05	Ing. Luis Jiménez Troncoso
17:05 – 17:10	Dr. Gilbert Alagón Huallpa. VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN-UNSAAC
17:10 – 17:25	Dr. Franklin Miranda Solís
17:25 – 17:45	Dr. Ronny Breibat T.
17:45 – 18:30	Dr. Gustavo Gonzáles Rengifo
18:30 – 19:15	Dr. Wilfredo Villamonte
19:15 – 19:30	Refrigerio (Coffee break)
19:30 – 19:45	Dr. Erick Yabar Landa
19:45 – 20:15	Dr. Jorge Galdos Tejada
20:15 – 21:00	Ing. Luis Jiménez Troncoso

**MIERCOLES 6 DE DICIEMBRE**

TEMA
Presentación del evento
Inauguración del evento.
Anatomía del hombre adaptado a la altura.
Metabolismo del hierro en condiciones de altura.
La corrección del punto de corte de hemoglobina por altura lleva a la clasificación incorrecta de anemia.
Hemoglobina en gestantes y crecimiento fetal a 3400 msnm
Refrigerio (Coffee break)
Microscopía confocal en la UNSAAC y aplicaciones en biología.
Bilirrubina: El rol de la "vernix caseosa" en el transporte hacia la piel.
Avances de estudio de investigación sobre fototerapia adaptada al método madre canguro y avances en la aplicación de técnicas no invasivas para la determinación de cromóforos de la piel.

**JUEVES 7 DE DICIEMBRE**

17:00 – 17:45	Ing. Luis Jiménez Troncoso
17:45 – 18:15	Dra. Tania Paredes
18:15 – 18:45	Ing. Paolo Cachi Delgado
18:45 – 19:00	Refrigerio (Coffee break)
19:00 – 19:45	Dra Tania Paredes
19:45 – 20:30	Dr. Franklin Miranda
20:30 – 21:00	Mesa redonda

**JUEVES 7 DE DICIEMBRE**

El simulador de cuerpo humano de alta fidelidad i-Stan.
Simulación clínica en pediatría.
Metodos y fundamentos de algoritmos para la determinación no invasiva de bilirrubina mediante fotografías.
Refrigerio (Coffee break)
Fundamentos y problemática de la enseñanza de la ventilación mecánica en pediatría.
Fundamentos sobre Plastinación y técnicas anatómicas.
Oportunidades para la investigación 2

Previa inscripción

INGRESO LIBRE



**UNSAAC**  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE  
SAN ANTONIO ABAAD DEL CUSCO  
Vicerrectorado de Investigación



\*CONVENIO  
UNSAAC-HRC\*

**SEMINARIO**

"AVANCES Y

OPORTUNIDADES

DE INVESTIACION

EN NEONATOLOGÍA,

FISIOLOGÍA EN LA

ALTURA Y

BIOINGENIERÍA"

**PÚBLICO OBJETIVO:**

- o Médicos y Biólogos.
- o Enfermeras y Tecnólogos.
- o Ingenieros relacionados a salud.
- o Estudiantes de Ingeniería y ciencias de la salud.
- o Público en general.

**LUGAR:**  
AUDITORIO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA - UNSAAC.  
o Público en general.

**FECHA Y HORA:** 6 y 7 de Diciembre de 2017

17:00 a 21:00 hrs.

**INSCRIPCIONES:**

[vrin.unsaac.edu.pe](http://vrin.unsaac.edu.pe)