



## PROGRAMA

**JUEVES 13 DE OCTUBRE DE 2022**

**7:00 a 8:30 a.m.**

Inscripciones

**8:30 a 9:00 a.m.**

Acto de bienvenida

**DR. GUSTAVO ORLANDO ÁLVAREZ ÁLVAREZ**  
**PRESIDENTE ACS -CS**

**9:00 a 9:20 a.m.**

Conferencia inaugural

Simulación clínica en hospitales de alta complejidad, ¿Valor agregado o necesidad?

**CORONEL MÉDICO HANS GARCÍA ARAQUE**  
**SUBDIRECTOR MÉDICO HOSPITAL MILITAR CENTRAL**

**9:20 a 9:50 a.m.**

Tips para el desarrollo e implementación de un proyecto de simulación exitoso.

**ENF. MARLOVA SILVA BREUER**  
**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MÉDICA**  
**UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN - CHILE**

**9:50 a 10:10 a.m.**

Simulación clínica virtual y desarrollo de competencias en humanización durante teleatención.

**DRA. SANDRA MILENA BEDOYA GAVIRIA**  
**MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA Y DESARROLLO HUMANO**  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA**

**10:10 a 10:30 a.m.**

Estrategia de simulación de alta fidelidad para fisiología cardiovascular: experiencia educativa presencial y remota.

**DR. MANUEL CÁRDENAS ROMERO**  
**DOCTORADO EN FISIOLOGÍA**  
**PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA - BOGOTÁ**

Patrocinador oficial



Apoya



Facultad de Medicina - Universidad Militar Nueva Granada  
Hospital Militar Central  
Bogotá, 13, 14 y 15 de octubre de 2022



**10:30 a 11:00 a.m.**

**REFRIGERIO**

**11:00 a 11:30 a.m.**

Las nuevas tendencias de soluciones digitales en la simulación clínica.

**REINALDO LINO**

**MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN**

**VICEPRESIDENTE LATINOAMÉRICA LAERDAL MEDICAL**

**11:30 a 11:50 a.m.**

Evaluación integral de los módulos de medicina interna I, II y III en el laboratorio de simulación.

**ANDRÉS CALLE MENESES**

**ESTUDIANTE SÉPTIMO SEMESTRE MEDICINA**

**UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - MEDELLÍN**

**11:50 a.m. a 12:10 p.m.**

Desafíos de la inserción curricular en las carreras de Enfermería.

**ENF. KAREN VERGARA**

**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD**

**GERENTE DE TERRITORIO LAERDAL MEDICAL**

**12:10 a 12:30 p.m.**

Simulación clínica, una alternativa en el proceso enseñanza-aprendizaje en los estudiantes del programa de Enfermería.

**ENF. OMAR EDUARDO VERGEL ROPERO**

**MAGÍSTER EN PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS**

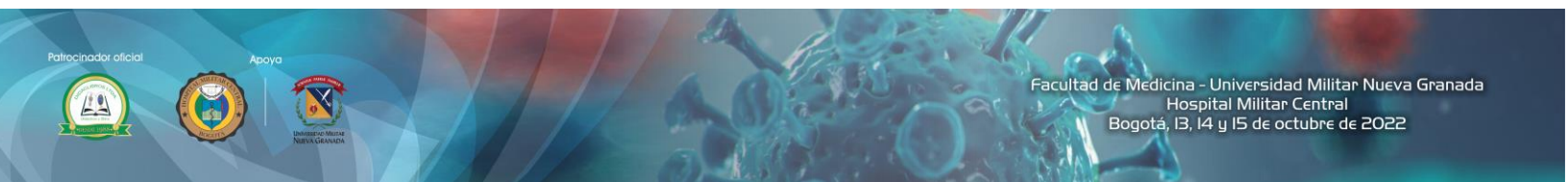
**UNIVERSIDAD DE PAMPLONA - CÚCUTA**

**12:30 a 1:00 p.m.**

¿Cómo atender al paciente con COVID 19? un reto educativo para la universidad

**DRA. GLADYS ALFONSO HERNÁNDEZ**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - BOGOTÁ**



Patrocinador oficial



Apoya



Facultad de Medicina - Universidad Militar Nueva Granada  
Hospital Militar Central  
Bogotá, 13, 14 y 15 de octubre de 2022



**Curso para técnicos y auxiliares de laboratorios de Simulación Clínica.**  
Cupo limitado previa inscripción.  
Horario especial



**1:00 a 2:00 p.m.**

**ALMUERZO**

**2:00 a 3:00 p.m.**

**VISITA A MUESTRA COMERCIAL**

**3:00 a 5:00 p.m.**

**TALLERES DE SIMULACIÓN**

Taller No. 1

**SIMULACIÓN DE PACIENTE CRÍTICO USANDO SIMMAN PLUS**

MD. GERMAN BARRERA DÍAZ

Instructor de Simulación

Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud - FUCS

Taller No. 2

**REGULACIÓN METACOGNITIVA Y SIMULACIÓN CLÍNICA EN SALUD.**

Mg. RUBY ELIZABETH VARGAS TOLOZA

Decana Facultad Ciencias de la Salud

Coordinador Laboratorio Simulación Clínica

Universidad Francisco de Paula Santander

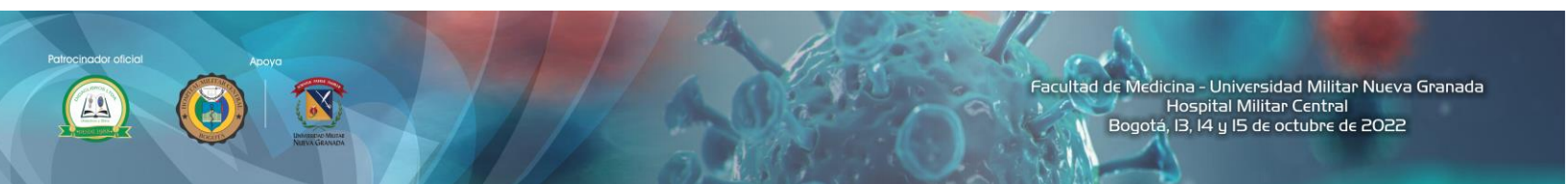
Taller No. 3

**DISEÑO DE ESCENARIOS EN SIMULACIÓN. CASO PEDIATRÍA.**

Ing. TATIANA PRADA

Profesora Coordinadora de Laboratorio de Simulación Clínica

Universidad Simón Bolívar





**CONGRESO**  
NACIONAL E INTERNACIONAL  
DE SIMULACIÓN CLÍNICA  
EN CIENCIAS DE LA SALUD

Avances  
de la  
**simulación**  
en tiempos de  
**crisis**



Taller No. 4

## **ELABORACIÓN DE PRÁCTICAS SIMULADAS PARA ONCOLOGÍA.**

Dr. CHRISTIAN BLANCO CHAN.

Director Académico del Instituto de Desarrollo e Innovación  
Universidad de Iberoamérica. UNIBE - Costa Rica

**6:00 p.m.**

## **ACTO DE INAUGURACIÓN**

Homenaje póstumo Dr. Hernando Matiz Camacho

Patrocinador oficial



Apoya



Facultad de Medicina - Universidad Militar Nueva Granada  
Hospital Militar Central  
Bogotá, 13, 14 y 15 de octubre de 2022



## VIERNES 14 DE OCTUBRE DE 2022

**8:00 a 8:30 a.m.**

Participante simulado en la formación de estudiantes de ciencias de la salud en Unisanitas. Reconociendo nuevos roles en tiempo de crisis.

**DR. JIMMY ALEXANDER VALLEJO HERNÁNDEZ**  
**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA SANITAS – BOGOTÁ**

**8:30 a 8:50 a.m.**

Fortalecimiento de las habilidades para comunicar malas noticias en médicos residentes de especialidades médico quirúrgicas de la UNAB con el uso de la realidad virtual mixta (estudio piloto).

**DRA. HILDA LEONOR GONZÁLEZ OLAYA**  
**MAGÍSTER EN CIENCIAS**  
**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA**  
**FLORIDABLANCA - SANTANDER**

**8:50 a 9:10 a.m.**

Migración de examen objetivo clínico estructurado ECOE a formato virtual.

**DRA. JESSY MARIEL ESCOBAR CANTARERO**  
**MAGÍSTER EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**  
**LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES - MÉXICO**

**9:10 a 9:30 a.m.**

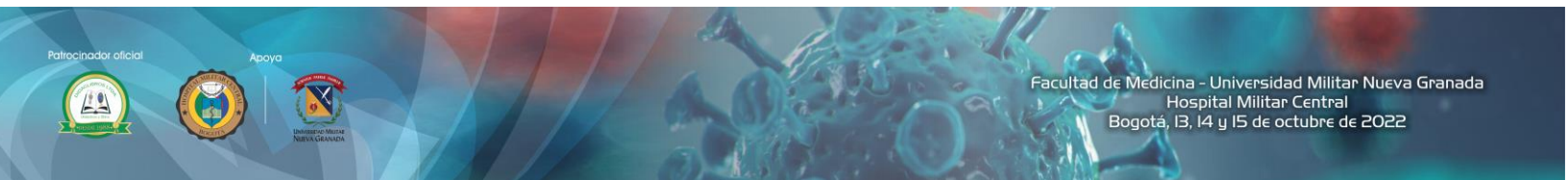
La simulación en tiempos de pandemia.

**DR. LEONEL ALFONSO PEDRAZA GONZÁLEZ**  
**HOSPITAL ESPAÑOL DE MÉXICO**

**9:30 a 9:50 a.m.**

Plan de alternancia, de la facultad de ciencias de la salud en el centro de simulación del campus universitario.

**ENF. ADRIANA MARCELA PERDOMO MARTÍNEZ**  
**MAGISTER EN SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL**  
**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA - GIRARDOT**





**9:50 a 10:20 a.m.**

Grado de satisfacción en prácticas de simulación clínica de estudiantes de la facultad ciencias de la salud de una universidad de barranquilla 2022.

**ESP. VIVIANA FRANCO MEJÍA**

**MAGÍSTER EN ENFERMERÍA**

**UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR - BARRANQUILLA**

**10:20 a 10:50 a.m.**

**REFRIGERIO**

**10:50 a 11:20 a.m.**

Debriefing clínico en el ámbito asistencial.

**VIRTUAL**

**DRA. ESTHER LEÓN CASTELAO**

**VICEPRESIDENTE SESAM**

**UNIVERSIDAD DE BARCELONA - ESPAÑA**

**11:20 a 11:40 a.m.**

Estándares de buenas prácticas en simulación en salud: INACLS.

**ENF. KAREN VERGARA**

**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD**

**GERENTE DE TERRITORIO LAERDAL MEDICAL**

**11:40 a.m. a 12:00 m.**

Simulación de bajo costo y reutilización de recursos.

**TÉCN. LINDA MAYERLY PEÑA CERINZA**

**UNIVERSIDAD DE LA SABANA - BOGOTÁ**

**12:00 m. a 12:20 p.m.**

El desarrollo del académico para un desempeño de alto rendimiento en simulación.

**ENF. MARLOVA SILVA BREUER**

**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MÉDICA**

**UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN - CHILE**



**12:20 a 12:40 p.m.**

Aula invertida y simulación clínica: análisis de una experiencia de enseñanza aprendizaje disruptiva para el abordaje del paciente crítico en el servicio de urgencias en estudiantes de X semestre de medicina.

**LIC. PAMELA GARCÉS ESQUIVEL**

**MAGISTER EN EDUCACIÓN MEDIADA POR LAS TIC'S  
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA**

**12:40 a 1:10 p.m.**

Hacia nueva pedagogía resiliente en el ser, saber y hacer en simulación clínica con el modelo del Clown: recuperando la humanidad y transformando el neuroaprendizaje.

**ENF. LISA EVERLIN MURILLO CASAS**

**MAGISTER EN SALUD PÚBLICA Y DESARROLLO SOCIAL  
FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA  
SECCIONAL PEREIRA**

**1:10 a 2:10 p.m.**

**ALMUERZO**

**2:10 a 3:00 p.m.**

**VISITA A MUESTRA COMERCIAL**

**3:00 a 5:00 p.m.**

**TALLER MAGISTRAL**

Simulación basada en educación interprofesional  
"Aprendiendo juntos a trabajar juntos"

**ENF. MARLOVA SILVA BREUER**

**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MÉDICA  
UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN - CHILE**

**ENF. KAREN VERGARA**

**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS DE LA  
SALUD  
GERENTE DE TERRITORIO LAERDAL MEDICAL**



## SÁBADO 15 DE OCTUBRE DE 2022

**8:00 a 8:30 a.m.**

Simulación clínica: una herramienta de aprendizaje en la formación del profesional de Enfermería de la universidad mariana, año 2022.

**ENF. BETHY CECILIA BURBANO TIMANA**  
**MAGÍSTER EN DOCENCIA UNIVERSITARIA**  
**UNIVERSIDAD MARIANA DE PASTO**

**8:30 a 8:50 a.m.**

Desafíos de la educación en Enfermería en pandemia: percepción y experiencia de los estudiantes de enfermería sobre la incorporación de la simulación virtual.

**ENF. PAULA SOTO TRONCOSO**  
**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MÉDICA**  
**PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE**

**8:50 a 9:10 a.m.**

Aplicación de la simulación e internet de las cosas para la investigación de la hospitalización en casa.

**DR. LEONARDO JUAN RAMÍREZ LÓPEZ**  
**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA**  
**ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA**

**9:10 a 9:30 a.m.**

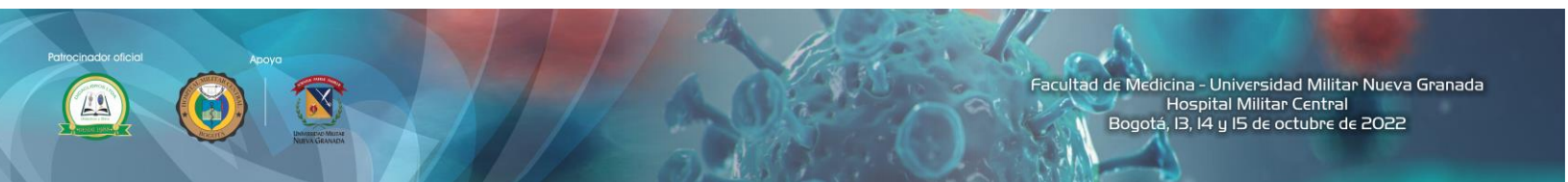
Metodologías de trabajo multidisciplinar en Simulación Clínica.

**DR. CHRISTIAN BLANCO CHAN**  
**UNIVERSIDAD DE IBEROAMERICA – UNIBE**  
**COSTA RICA**

**9:30 a 9:50 a.m.**

Procesos cognitivos técnicos y profesionales de acuerdo con tipos de simulación. Habilidades, competencias y resultados de aprendizaje.

**DR. ADALBERTO AMAYA AFANADOR**  
**PHD EN EDUCACIÓN**







**9:50 a 10:20 a.m.**

Cambios en la educación con simulación, luego de la pandemia covid-19.

**DRA. JESSY MARIEL ESCOBAR CANTARERO**  
**MAGÍSTER EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**  
**LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES - MÉXICO**

**10:20 a 10:50 a.m.**

**REFRIGERIO**

**10:50 a 11:10 a.m.**

Experiencias de simulación en el estudio de la anatomía en posgrados de Medicina, mediados por portal educativo.

**GERLY DAVID ESCALANTE CONTRERAS**  
**MAGÍSTER EN MORFOLOGÍA HUMANA**  
**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD - FUCS**

**11:10 a 11:30 a.m.**

Sistematización de la práctica de cirugía laparoscópica en simulación mediada por recursos educativos digitales. Caso programa de Ginecología y Obstetricia. Facultad de Medicina. Universidad de Antioquia.

**ANA MARÍA MEJÍA BUENO**  
**INSTRUMENTADORA QUIRÚRGICA**  
**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN SUPERIOR EN SALUD**  
**UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**

**11:30 a 11:50 a.m.**

Diseño e implementación de OVA'S como estrategia de aprendizaje previa a la simulación.

**ENF. SANDRA ROCÍO GUÁQUETA PARADA**  
**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN**  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - BOGOTÁ**



**11:50 a.m. a 12:10 p.m.** Estrategias metodológicas para el aprendizaje desde la simulación clínica a través de las herramientas mediadas por tecnología: una mirada desde la enfermería.

**ENF. ANDRÉS FELIPE MAYORGA PINILLA**  
**MAGÍSTER EN EDUCACIÓN**  
**UNIVERSIDAD MANUELA BELTRÁN – BOGOTÁ**

**12:10 p.m.**

**ASAMBLEA GENERAL DE LA ASOCIACIÓN  
COLOMBIANA DE SIMULACIÓN CLÍNICA EN  
CIENCIAS DE LA SALUD.**

Patrocinador oficial



Apoya



Facultad de Medicina - Universidad Militar Nueva Granada  
Hospital Militar Central  
Bogotá, 13, 14 y 15 de octubre de 2022