



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

**PROCESO SELECTIVO PARA EL INGRESO EN LA PLANTILLA DE PERSONAL
LABORAL TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO (AULA DE HABILIDADES)
LABORATORIOS DE CENTRO (FACULTAD DE MEDICINA)**

(OPL3HABI)

(Resolución de 26 de abril de 2023)

PRIMERA PRUEBA / FASE DE OPOSICIÓN
Málaga, 15 de noviembre de 2023

- 1.- La solicitud de reserva de los espacios dentro del Área de Simulación Clínica, pueden ser realizada por:
 - a) Profesores de la Facultad de Medicina
 - b) Profesores pertenecientes al Área de Ciencias de la Salud
 - c) Los directores de los Departamentos de la Facultad de Medicina
 - d) Cualquier persona

- 2.- Cuando necesitamos comprar un recambio para un simulador el procedimiento habitual a seguir en la UMA sería:
 - a) Solicitud de reserva de crédito, solicitud de presupuesto y envío de factura por el proveedor.
 - b) Solicitud de presupuesto, solicitud de reserva de crédito y envío de factura por el proveedor.
 - c) Solicitud de presupuesto, aceptación de este y envío de factura por el proveedor.
 - d) Solicitud de reserva de crédito, aceptación de esta y envío de factura por el proveedor.

- 3.- En el caso de tener un desgarro de la piel en el simulador avanzado CAE Lucina. ¿Qué utilizarías para su reparación?
 - a) Un adhesivo de silicona
 - b) Un adhesivo epoxi de dos componentes
 - c) Un adhesivo de contacto
 - d) Cloroformo

- 4.- ¿Qué hallazgo podemos simular en el Entrenador Pélvico Clínico Femenino Mk3 fabricado por Limbs&Things?
 - a) Cuello uterino de 8-10 semanas de embarazo
 - b) Cuello uterino de mujer múltipara con quistes ováricos
 - c) Cuello uterino de 16-18 semanas de embarazo
 - d) Cuello uterino de mujer nulípara con útero en retroversión

- 5.- En el Entrenador Obstétrico Modular suministrado por Medical Simulator podemos simular:
 - a) Maniobra de Mazzanti
 - b) Parto de nalgas
 - c) Palpación de fontanela esfenoideal
 - d) Maniobra de McRoberts

- 6.- ¿Podemos utilizar cualquier tipo de estetoscopio con el simulador para auscultación cardiaca y respiratoria Life/form® de NASCO Healthcare?
- No, solo uno especial que se adjunta con el maniquí
 - No, solo un estetoscopio con campana
 - Sí, pero no puede ser muy antiguo
 - Si, se puede utilizar cualquier estetoscopio
- 7.- ¿Cuántos tipos de sonidos cardíacos podemos encontrar en el simulador de auscultación Life/form® de NASCO Healthcare?
- 18 sonidos
 - 12 sonidos
 - 6 sonidos
 - Todos los que queramos, se pueden programar en el simulador
- 8.- El simulador de punción Lumbar de KYOTO KAGAKU, ¿Con qué bloque lumbar se suministra?
- Bloque con hernia de disco
 - Bloque con escoliosis
 - Bloque de embarazada
 - Bloque de adulto mayor obeso
- 9.- En el simulador adulto para canalización de vías centrales "CentralLineMan". ¿Podemos realizar la canalización guiada por un ecógrafo?
- Sí, con el ecógrafo especial que se suministra con el simulador.
 - Sí, con cualquier ecógrafo estándar
 - Sí, pero tendríamos que comprar el módulo de canalización ecoguiada que se vende por separado
 - No, este simulador no permite la canalización ecoguiada
- 10.- En Entrenador de inyección, venopunción, canalización e infusión en miembro superior de Adam, Rouilly. ¿Qué tipo de agujas se recomienda para realizar las punciones y que el simulador no tenga un deterioro excesivo?
- Agujas de calibre 19 G o más pequeñas
 - Agujas de calibre 21 G o más pequeñas
 - Agujas de calibre 23 G o más pequeñas
 - Agujas de calibre 25 G o más pequeñas
- 11.- En el entrenador de intubación nasogástrica Life/form® de NASCO Healthcare. ¿Qué tamaño de tubo recomienda el fabricante para realizar una intubación nasogástrica?
- Sonda 6 Fr
 - Sonda 10 Fr
 - Sonda 12 Fr
 - Cualquier tamaño
- 12.- ¿Qué habilidad se puede practicar en el entrenador de intubación nasogástrica Life/form® de NASCO Healthcare?
- Entrenar para colocar la sonda en el duodeno
 - Entrenar para colocar la sonda en el yeyuno
 - Entrenar para colocar la sonda en el íleon
 - Entrenar intubación con un laringoscopio de pala

- 13.- ¿Qué tipo lubricante se recomienda para lubricar las sondas nasogástricas en el entrenador de intubación nasogástrica Life/form® de NASCO Healthcare?
- a) Lubricante a base de aceite
 - b) Lubricante a base de agua
 - c) Lubricante a base de silicona
 - d) Cualquier tipo de lubricante
- 14.- El simulador de exploración abdominal de Limb&Things tiene entre sus características:
- a) Una piel de látex muy realista
 - b) Una bolsa con líquido en su interior para simular una hernia
 - c) Una colección de parches para simular cicatrices
 - d) Una manivela para simular el movimiento del hígado con la respiración
- 15.- ¿Cuántos módulos patológicos incluye el entrenador pélvico masculino avanzado Mk2 de Limb&Things?
- a) No se pueden identificar patologías con este tipo de simulador
 - b) 4 Módulos
 - c) 6 Módulos
 - d) 8 Módulos
- 16.- ¿En una exploración, utilizando el modelo “palpación mamaria: 3 mamas con soporte” de 3B Scientific podemos encontrar?
- a) Tumor redondo y movable, probablemente maligno
 - b) Pezón retraído, con frecuencia asociado a un tumor benigno
 - c) Estructura de la piel en forma de “piel de naranja” con retracción de los poros
 - d) Tumor irregular y adherido, probablemente benigno
- 17.- ¿Cuántos tipos de próstata incluye el simulador prostático y rectal MW20 de KYOTO KAGAKU?
- a) 5 tipos
 - b) 7 tipos
 - c) 9 tipos
 - d) 11 tipos
- 18.- El simulador de arritmias del maniquí de RCP desfibrilable de Simulaids® recrea:
- a) 11 ritmos cardíacos adultos y 11 ritmos pediátricos
 - b) 13 ritmos cardíacos adultos y 13 ritmos pediátricos
 - c) 15 ritmos cardíacos adultos y 15 ritmos pediátricos
 - d) 17 ritmos cardíacos adultos y 17 ritmos pediátricos
- 19.- ¿Cuántos puntos de toma de pulso tiene el simulador STAT de Simulaids®?
- a) 6 puntos
 - b) 8 puntos
 - c) 10 puntos
 - d) 12 puntos

- 20.- El simulador de manejo de vía aérea adulto de Simulaids® permite:
- a) Monitorización de arritmias
 - b) Auscultación de sonidos respiratorios
 - c) Realizar la maniobra de Sellink
 - d) Realizar desfibrilación con monitor desfibrilador
- 21.- ¿Cómo se llama el software que permite crear escenarios para el simulador de alta fidelidad CAE Lucina de 2015?
- a) MÜSE
 - b) CAE software
 - c) TOUCH PRO software
 - d) CANVA
- 22.- ¿Podemos utilizar fórceps durante la simulación de un parto en el simulador de alta fidelidad CAE Lucina?
- a) No, ese escenario no está pregrabado en el simulador
 - b) No, dañaría el simulador
 - c) Sí, pero unos fórceps especiales incluidos con el simulador
 - d) Sí, podemos utilizar cualquier fórceps
- 23.- En el simulador de alta fidelidad CAE Lucina. ¿Cuál de los siguientes tamaños de tubo endotraqueal está recomendado por el fabricante en una intubación?
- a) 7 mm
 - b) 8 mm
 - c) 9 mm
 - d) 10 mm
- 24.- En el simulador de alta fidelidad CAE Lucina. ¿Qué tipo de lubricante recomienda el fabricante para la lubricación del feto en la simulación del parto?
- a) Aceite de girasol
 - b) Aceite de argán
 - c) Aceite de algodón
 - d) Aceite de coco
- 25.- ¿Cuántos puntos cardíacos y pulmonares, podemos auscultar en el simulador pediátrico de alta fidelidad Arthur, creado por Medvision?
- a) 5 cardíacos y 9 pulmonares
 - b) 6 cardíacos y 8 pulmonares
 - c) 5 cardíacos y 10 pulmonares
 - d) 6 cardíacos y 9 pulmonares
- 26.- ¿Cuánto es la altura y peso del simulador pediátrico de alta fidelidad Arthur, creado por Medvision?
- a) 120 cm y 20,5 kg
 - b) 121 cm y 19 kg
 - c) 122 cm y 20 kg
 - d) 122 cm y 20,5 kg

- 27.- ¿Cómo se llama el software que permite crear escenarios, para el simulador pediátrico de alta fidelidad Arthur, creado por Medvision?
- Touch Pro software
 - Medvision software
 - Arthur Scenario
 - Scenario Constructor
- 28.- En simulación clínica; la persona que está entrenada para hacer de profesional de la salud, estudiante de otro nivel u otra especialidad o técnico de simulación que está dentro del escenario cuando los participantes se están desviando del objetivo planteado y tiene la función de guiarlos, pero no de resolver el caso, se denomina:
- Espía
 - Orientador
 - Consejero
 - Confederado
- 29.- ¿Cómo se llama la herramienta diseñada por CAE para la gestión y administración de centros de simulación?
- Learning Space
 - Teaching Space
 - Simcapture
 - Management Space
- 30.- En un centro de simulación clínica u hospital virtual. ¿Cuál de las siguientes zonas forma parte de las zonas de simulación?
- Hall de entrada y recepción principal
 - Triage
 - Sala de control
 - Zona de descanso de alumnos
- 31.- En caso de querer usar un simulador de intubación de la vía aérea. ¿Cuál de estos materiales deberíamos poner junto al simulador para poder realizar la práctica?
- Gel desfibrilador
 - Cánulas Guedel
 - Tubos de sondaje vesical
 - Pinzas de Kocher
- 32.- En el Entrenador Pélvico Clínico Femenino Mk3 de Limbs&Things, podemos entrenar:
- Examen ecográfico vaginal
 - Examen bimanual
 - Parto eutócico
 - Episiotomía

- 33.- Según el artículo 13.1 del IV Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas Andaluzas, la organización del trabajo es facultad y responsabilidad de:
- El Rector
 - La Dirección General de Universidades
 - La Gerencia de la Universidad
 - El Consejo de Gobierno
- 34.- Según el artículo 68.5 del IV Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas Andaluzas, la protección de los miembros del Comité de Empresa, se extiende en el tiempo:
- Desde su elección, hasta cuatro años después del cese en el cargo.
 - Desde su proclamación como candidato, hasta dos años después del cese en el cargo
 - Desde su proclamación como candidato, hasta cuatro años después del cese en el cargo.
 - Desde su elección, hasta dos años después del cese en el cargo.
- 35.- El artículo 44 del IV Convenio Colectivo de Personal Laboral de las Universidades Públicas de Andalucía trata de:
- Jornada de trabajo
 - Servicios de Prevención
 - Régimen disciplinario
 - Vacaciones
- 36.- ¿Quién propondrá la creación, la modificación y la supresión de los institutos universitario de investigación?
- El Claustro
 - El Rector o Rectora
 - El Consejo de Gobierno
 - El Claustro a petición del Consejo de Gobierno.
- 37.- El IV Plan de Igualdad de Género de la Universidad de Málaga abarca el cuatrienio:
- 2022-2025
 - 2024-2027
 - 2023-2026
 - 2020-2023
- 38.- En el artículo 22.5 del IV Convenio Colectivo del PAS Laboral de las Universidades Públicas de Andalucía, se indica que una vez superado el proceso selectivo correspondiente correspondiente se procederá a formalizar por escrito los contratos de trabajo por tiempo indefinido en los que se incluirá un período de prueba, Indica la respuesta correcta:
- Será igual. para todas las categorías.
 - Será de 45 días para los contratos de grupo IV
 - Será de 4 meses para los contratos del grupo I
 - Será de 2 meses para los para los contratos del grupo II

- 39.- ¿A qué órgano de la Universidad le corresponde aprobar el presupuesto y la programación plurianual de la Universidad?
- a) El Consejo de Gobierno.
 - b) El Claustro.
 - c) El Consejo Social.
 - d) El Rector o Rectora.
- 40.- El art. 125 del Decreto 464/2019, por el que se aprueban los Estatutos de la Universidad de Málaga, establece los derechos del Personal de Administración y Servicios, ¿cuál de los siguientes es un derecho del P.A.S.?
- a) Formar parte de aquellos tribunales y comisiones para los que fuese designado.
 - b) Actuar con la debida diligencia en los procedimientos administrativos en cuya resolución participe.
 - c) Guardar secreto y sigilo en relación a los asuntos del puesto de trabajo que desempeñe.
 - d) Adecuar su comportamiento a lo que disponga el Código Ético de la Universidad

PREGUNTAS DE RESERVA

- 41.- En simulación clínica, la persona que se entrena para representar de forma coherente y precisa, generalmente ante estudiantes, médicos o enfermeros, una enfermedad o problema de salud concreto con el objetivo de enseñar y evaluar habilidades interpersonales y clínicas se denomina:
- a) Paciente simulado
 - b) Paciente estandarizado
 - c) Paciente instructor
 - d) Paciente profesional
- 42.- El artículo 71.1 de Los Estatutos de la Universidad de Málaga, indica que el órgano encargado de garantizar la transparencia, la objetividad y el principio de igualdad en los procesos electorales que se lleven a cabo en la Universidad en Málaga es:
- a) El Comité de Empresa
 - b) El Claustro
 - c) El Consejo de Gobierno
 - d) La Junta Electoral General
- 43.- ¿Cómo se llama la herramienta diseñada por Laerdal para la gestión y administración de centros de simulación?
- a) Learning Space
 - b) Teaching Space
 - c) Simcapture
 - d) Management Space

- 44.- Según el artículo 17.1 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos laborales. ¿Quién adoptará las medidas necesarias con el fin de que los equipos de trabajo sean adecuados para el trabajo que deba realizarse y convenientemente adaptados a tal efecto, de forma que garanticen la seguridad y la salud de los trabajadores al utilizarlos?
- a) El fabricante.
 - b) El trabajador.
 - c) El empresario
 - d) Los compañeros del área de trabajo
- 45.- Una simulación clínica se divide en etapas, entre las cuales se encuentra el "Briefing" en la cual:
- a) Se resuelve un caso o problema
 - b) Se discute sobre el resultado de la simulación
 - c) Se adquiere conocimiento teórico y del simulador
 - d) Se hace una recopilación del material necesario para la simulación
- 46.- En una práctica de exploración neurológica. ¿Cuál de estos materiales debes facilitar al alumno?
- a) Linterna
 - b) Fonendoscopio
 - c) Parches para electrodos de electrocardiograma
 - d) Simulador de exploración abdominal