

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PÉREIRA
 INVITACIÓN PÚBLICA Nº 23 DE 2023
 COMPRA DE MESA ANATOMICA INTERACTIVA 3D
 EVALUACIÓN TÉCNICA

EMPRESA						ANDINA DE TECNOLOGÍAS SAS						CONCEPTO TÉCNICO			
ITEM	NOMBRE DEL EQUIPO	DESCRIPCIÓN ESPECIFICACIONES	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN MARCA/REFERENCIA/ESPECIFICACIONES OFERTADAS	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	PORCENTAJE IVA (%)	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL IVA INCLUIDO	TIEMPO DE ENTREGA (Días Calendario)	TIEMPO DE GARANTÍA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Mesa de disección anatómica en 3D Convertible	<p>Mesa de disección anatómica en 3D Convertible.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pantalla en escala real 1:1 ✓ Mesa de disección virtual convertible. ✓ Pantalla multi-táctil de 84" ✓ Software en versión 3D ✓ Cinco (5) cadáveres digitales (dos hombres, dos mujeres y un paciente geriátrico) de personas reales. ✓ Resoluciones UHD. ✓ Anatomía funcional del embarazo, anatomía dental, kinesiología y vías neuronales. ✓ Con un cadáver en embarazo que permita realizar disecciones al feto. ✓ Que permita visualizar una simulación de parto, incluida la dilatación cervical, la rotación y los movimientos de la cabeza del bebé y la liberación de la placenta. ✓ Que incluya artemisa para el área de Cardiología. ✓ Sistemas anatómicos humanos: cardiovascular, nervioso, esquelético, endocrino, reproductor y piel. ✓ Observación de flujo vascular simulado: Retornos venoso y arterial del sistema circulatorio. ✓ Observación del crecimiento vascular para trazar los vasos sanguíneos, brindando una visión completa de cómo están conectados el corazón y los vasos sanguíneos. ✓ Inclusión de herramienta didáctica para anotaciones y sistema de aprendizaje. ✓ Correlación de placa histológica con órgano respectivo. ✓ Inclusión de más de 2000 placas histológicas. ✓ Módulo de evaluación individual y grupal. ✓ Colección de más de 1500 casos clínicos. ✓ Compatibilidad con dos pantallas externas para clases magistrales. ✓ Posibilidad de observación de todas las etapas embrionarias. ✓ Estación de trabajo de radiología completa y datos DICOM en 3D ✓ Inclusión de cadáveres animales como por ejemplo perros, gatos, ratas, ratones, etc. con más de 250 tomografías y/o resonancias. ✓ Inclusión de visor de ultrasonido para ver imágenes transversales en tiempo real. ✓ Software Medical Design. ✓ Capacitación dirigida por personal entrenado por casa matriz... que pueda ser grabada para posterior uso. ✓ Garantía de 1 año contra defectos de fábrica después del recibido a satisfacción. ✓ Licencia de Software de por vida. ✓ Actualización del software gratuito ✓ Debe incluir una licencia de Software Medical Design que se especialice en el diseño y creación de modelos 3D a partir de imágenes médicas. El software puede usar tomografías computarizadas o resonancias magnéticas estándar para crear modelos anatómicos en 3D. ✓ Inclusión de Anatomage Share que es una comunidad internacional en donde se comparte información sobre casos, exámenes para los estudiantes, imágenes médicas, novedades de la mesa, etc. 	Unidad	Anatomage Convertible	1	<p>DESCRIPCIÓN MARCA: Anatomage REFERENCIA: Anatomage Convertible ESPECIFICACIONES OFERTADAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pantalla en escala real 1:1 ✓ Mesa de disección virtual convertible. ✓ Pantalla multi-táctil de 84" ✓ Software en versión 3D ✓ Cinco (5) cadáveres digitales (dos hombres, dos mujeres y un paciente geriátrico) de personas reales. ✓ Resoluciones UHD. ✓ Anatomía funcional del embarazo, anatomía dental, kinesiología y vías neuronales. ✓ Con un cadáver en embarazo que permita realizar disecciones al feto. ✓ Que permita visualizar una simulación de parto, incluida la dilatación cervical, la rotación y los movimientos de la cabeza del bebé y la liberación de la placenta. ✓ Que incluya artemisa para el área de Cardiología. ✓ Sistemas anatómicos humanos: cardiovascular, nervioso, esquelético, endocrino, reproductor y piel. ✓ Observación de flujo vascular simulado: Retornos venoso y arterial del sistema circulatorio. ✓ Observación del crecimiento vascular para trazar los vasos sanguíneos, brindando una visión completa de cómo están conectados el corazón y los vasos sanguíneos. ✓ Inclusión de herramienta didáctica para anotaciones y sistema de aprendizaje. ✓ Correlación de placa histológica con órgano respectivo. ✓ Inclusión de más de 2000 placas histológicas. ✓ Módulo de evaluación individual y grupal. ✓ Compatibilidad con dos pantallas externas para clases magistrales. ✓ Posibilidad de observación de todas las etapas embrionarias. ✓ Estación de trabajo de radiología completa y datos DICOM en 3D. ✓ Inclusión de cadáveres animales como por ejemplo perros, gatos, ratas, ratones, etc. con más de 250 tomografías y/o resonancias. ✓ Inclusión de visor de ultrasonido para ver imágenes transversales en tiempo real. ✓ Software Medical Design. ✓ Capacitación dirigida por personal entrenado por casa matriz... que pueda ser grabada para posterior uso. ✓ Garantía de 1 año contra defectos de fábrica después del recibido a satisfacción. ✓ Licencia de Software de por vida. ✓ Actualización del software gratuito. ✓ Debe incluir una licencia de Software Medical Design que se especialice en el diseño y creación de modelos 3D a partir de imágenes médicas. El software puede usar tomografías computarizadas o resonancias magnéticas estándar para crear modelos anatómicos en 3D. ✓ Inclusión de Anatomage Share que es una comunidad internacional en donde se comparte información sobre casos, exámenes para los estudiantes, imágenes médicas, novedades de la mesa, etc. 	\$ 387.160.000	19%	73.560.400	460.720.400	460.720.400	90 días, después de firmado el contrato.	1 año contra defectos de fábrica después del recibido a satisfacción. IVA para consumibles.	Cumple	
VALOR TOTAL OFERTA											\$ 460.720.400				

LYDA CENOBIA CAVALIERO MÉNDEZ
 COMITÉ TÉCNICO

SAMUEL EDUARDO TRUJILLO HENAO
 COMITÉ TÉCNICO