



ANEXO CONVOCATORIA

2140/2021

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica
1	<p>Computadora Personal de Escritorio:</p> <ul style="list-style-type: none">• Motherboard tipo ASUS Prime o de calidad superior comprobable.• Por lo menos 2 slot PCI-Express 1x debe quedar libre.• Por lo menos 1 slot PCI-Express 16x.• Procesador Ryzen 5 3600G o i5 10ma generación.• Memoria principal de 12 Gb DDR4.• Al menos dos canales SATA.• Tarjeta graficadora de alta resolución Super VGA AGP o PCI Express, puede estar integrada en mother.• Al menos un puerto de Red Gigabit.• Salida de video HDMI.• Disco Rígido SSD M.2 de 240GB.• Teclado Latinoamericano, mouse óptico con scroll tipo Genius.• Gabinete ATX, con capacidad para todo lo especificado.• Fuente de alimentación de 500 Watt o superior con capacidad para todo lo especificado.• Debe indicar marca y modelo presupuestado de cada componente (excluyente).• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica". <p>Monitor:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo de pantalla LED de 21,5" ó 22" Pulgadas• Resolución de pantalla Full HD 1920x1080• Brillo 200 cd/m2• Conexiones del monitor HDMI• Contraste 1000:1• Ángulo de visión horizontal mínimo 170º• Ángulo de visión vertical mínimo 160º• Tipo Samsung 22F350FH• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
2	<p>Computadora Personal de Escritorio:</p> <ul style="list-style-type: none">• Motherboard tipo ASUS Prime o de calidad superior comprobable.• Por lo menos 2 slot PCI-Express 1x debe quedar libre.• Por lo menos 1 slot PCI-Express 16x.• Procesador Ryzen 5 3600G o i5 10ma generación.• Memoria principal de 12 Gb DDR4.• Al menos dos canales SATA.• Tarjeta graficadora de alta resolución Super VGA AGP o PCI Express, puede estar integrada en mother.• Al menos un puerto de Red Gigabit.• Salida de video HDMI.• Disco Rígido SSD M.2 de 240GB.• Teclado Latinoamericano, mouse óptico con scroll tipo Genius.• Gabinete ATX, con capacidad para todo lo especificado.• Fuente de alimentación de 500 Watt o superior con capacidad para todo lo especificado.• Debe indicar marca y modelo presupuestado de cada componente (excluyente).• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".



Renglón	Especificación Técnica
2	<p>"Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".</p> <p>Monitor:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo de pantalla LED de 21,5" ó 22" Pulgadas• Resolución de pantalla Full HD 1920x1080• Brillo 200 cd/m2• Conexiones del monitor HDMI• Contraste 1000:1• Ángulo de visión horizontal mínimo 170º• Ángulo de visión vertical mínimo 160º• Tipo Samsung 22F350FH• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
3	<p>Computadora Personal de Escritorio:</p> <ul style="list-style-type: none">• Motherboard tipo ASUS Prime o de calidad superior comprobable.• Por lo menos 2 slot PCI-Express 1x debe quedar libre.• Por lo menos 1 slot PCI-Express 16x.• Procesador Ryzen 3 3200G o i3 10ma generación.• Memoria principal de 8 DDR4.• Al menos dos canales SATA.• TARJETA GRAFICADORA DE ALTA RESOLUCIÓN Super VGA AGP o PCI Express, puede estar integrada en mother.• Al menos un puerto de Red Gigabit.• Salida de video HDMI• Disco Rígido SSD M.2 de 240GB.• Teclado Latinoamericano, mouse óptico con scroll tipo Genius.• Gabinete ATX, con capacidad para todo lo especificado.• Fuente de alimentación de 500 Watt o superior con capacidad para todo lo especificado.• Debe indicar marca y modelo presupuestado de cada componente (excluyente).• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica". <p>Monitor:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo de pantalla LED de 21,5" ó 22" Pulgadas• Resolución de pantalla Full HD 1920x1080• Brillo 200 cd/m2• Conexiones del monitor HDMI• Contraste 1000:1• Ángulo de visión horizontal mínimo 170º• Ángulo de visión vertical mínimo 160º• Tipo Samsung 22F350FH• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
4	<p>Cámara web</p> <ul style="list-style-type: none">• Calidad HD (720p) o Full HD (1024p)• Se debe conectar mediante USB• Compatible con Windows y Linux (excluyente)• Con micrófono incorporado• Con enfoque automático• Balance de blancos• Tipo Ruffo RF-WEB01 o Redragon GW600 FOBOS o similar• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
5	<p>Cámara web</p> <ul style="list-style-type: none">• Calidad HD (720p) o Full HD (1024p)• Se debe conectar mediante USB



Renglón	Especificación Técnica
5	<ul style="list-style-type: none">• Compatible con Windows y Linux (excluyente)• Con micrófono incorporado• Con enfoque automático• Balance de blancos• Tipo Ruffo RF-WEB01 o Redragon GW600 FOBOS o similar• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
6	Cámara web <ul style="list-style-type: none">• Calidad HD (720p) o Full HD (1024p)• Se debe conectar mediante USB• Compatible con Windows y Linux (excluyente)• Con micrófono incorporado• Con enfoque automático• Balance de blancos• Tipo Ruffo RF-WEB01 o Redragon GW600 FOBOS o similar• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
7	Auriculares con micrófono <ul style="list-style-type: none">• Toma de audio estándar de 3,5 mm de 4 contactos• Micrófono giratorio• Debe proveer además un cable adaptador con conector stereo 3.5mm de 4 contactos hembra a 2 conectores stereo 3.5mm macho• Tipo Auriculares Logitech H111• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
8	Auriculares con micrófono <ul style="list-style-type: none">• Toma de audio estándar de 3,5 mm de 4 contactos• Micrófono giratorio• Debe proveer además un cable adaptador con conector stereo 3.5mm de 4 contactos hembra a 2 conectores stereo 3.5mm macho• Tipo Auriculares Logitech H111• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".
9	Auriculares con micrófono <ul style="list-style-type: none">• Toma de audio estándar de 3,5 mm de 4 contactos• Micrófono giratorio• Debe proveer además un cable adaptador con conector stereo 3.5mm de 4 contactos hembra a 2 conectores stereo 3.5mm macho• Tipo Auriculares Logitech H111• Debe indicar marca y modelo presupuestado (excluyente)• Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: "Garantía", "Documentación", "Protecciones", "Servicio Técnico", "Nuevos", "Igualdad de Unidades", "Alimentación eléctrica".

Cra. JULIETA ROGLICH
Directora de Compras