



Universidad Nacional de Río Cuarto  
Dirección de Contrataciones



"2021 - Año de homenaje al premio nobel de medicina Dr. César Milstein"

LIC. TELLO MATIAS  
DIRECTOR DE CONTRATACIONES

<b>Nombre del organismo contratante</b>	<b>UNIVERSIDAD NACIONAL DE RÍO CUARTO</b> <b>CUIT 30-58676189-3 IVA EXENTO</b> <b>GANANCIAS EXENTO Art.20 Inciso (a)</b>
---	--

#### DATOS DEL PROVEEDOR

Razón Social: <b>MODELO</b>		
CUIT N°: <b>MODELO</b>	IVA:	
Domicilio: <b>MODELO</b>		
Localidad: <b>MODELO</b>	Provincia:	C.P.: <b>MODELO</b>
Teléfono:	Fax:	Email:

#### PROCEDIMIENTO DE SELECCION

Tipo: <b>CONTRATACIÓN DIRECTA - TRÁMITE SIMPLIFICADO HASTA 200 MÓDULOS</b>	N° <b>107/2021</b>	Ejercicio: <b>2021</b>
Clase: <b>SIN CLASE</b>		
Modalidad: <b>SIN MODALIDAD</b>	<b>Decreto N° 1.023/01 Art. 25 Inciso d) Apartado 1 – RCS N° 485/18</b> <b>Art. 28 Inciso a) Apartado 1.</b>	

<b>Expediente N° 137.636</b>
------------------------------

Rubro Comercial: <b>24 - EQUIPOS</b>
Objeto de la contratación: <b>Adquisición de equipamiento de investigación para docentes investigadores de la Facultad en el marco de la co</b>

Costo de Pliego: <b>0</b>	<b>SOLICITANTE: FACULTAD DE CS. EXACTAS FCO. QCAS. Y NAT.</b>
---------------------------	---

#### PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Lugar/Dirección	Plazo y Horario
<b>DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES</b> <b>RUTA NAC. N° 36 Km. 601</b>	<b>Hasta el día 24 de NOVIEMBRE de 2021 a las 11:00 horas.</b>

#### ACTO DE APERTURA

Lugar/Dirección	Plazo y Horario
<b>DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES</b> <b>RUTA NAC. N° 36 Km. 601</b>	<b>24 de NOVIEMBRE de 2021 a las 11:00 horas.</b>

#### ESPECIFICACIONES

Reng. N°	Código Catálogo	Cant.	Unidad de Medida	Descripción	Importe	
					Unitario	Total
1	4.3.9-8518	3	C/U	Baterías para UPS BATERIA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS MINIMAS: BATERIA 12 VOLT 65 AMPERES ( BLINDADA LIBRE DE MANTENIMIENTO) -, DATOS TECNICOS (DESCARGA- SAE 0ª 600 AMP - SAE -18ª 490 AMP - ) DIMENSIONES - LARGO 240 MM - ANCHO 174 MM - ALTO 175 MM- BAJO NORMAS ISO 9001- MARCA DE REFERENCIA: WILLARD		

FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE



<b>EXPEDIENTE N° 137.636</b>	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA - TRÁMITE SIMPLIFICADO HASTA 200 MÓDULOS</b>	<b>N° 107/2021</b>
------------------------------	--	--------------------

2	4.3.5-1308	1	C/U	Cámara fotográfica compacta con las siguientes características mínimas: Objetivo: Lentes incluidos: canon 4.3-215 mm f/3.4-6.5 is. Apertura máxima del lente f/3.4-6.5. Longitud focal: 4,3 - 215,0 mm (equivalente en 35 mm: 24 - 1200 mm). Luminosidad (apertura máxima):F/3,4-f/6,5 Zoom: Óptico 50xzoomplus 100xdigital aprox. 4x, combinado aprox. 200x. Zoom digital de 4x. Estabilizador de la imagen: ...(ver detalle).		
3	4.3.3-4669	1	C/U	Destilador de agua eléctrico con las siguientes características mínimas: Disponer de un sistema continuo de alimentación, recuperación calórica y desgasificación. La caldera de estar provista de una trampa que evita la llegada al condensador de impurezas o gotas de arrastre. Fácilmente desmontable para su limpieza. Construido en acero inoxidable AISI 304 y estaño pureza 99,9%. Nivel constante y ca...(ver detalle).		
4	4.3.9-8518	1	C/U	Equipo Osmosis inversa con las siguientes características mínimas: Filtro de sedimentos de 5 micrones Filtro de doble acción GAG02 de carbón activado granular y sedimentos de 25 micrones y 5 micrones o filtro de triple acción GAG03 carbón activado granular, de sedimentos de 25 micrones y 5 micrones y cartucho de polifosfato Filtro CBC-10 de carbón activado en block Membrana de osmosis inversa TW30...(ver detalle).		
5	4.3.9-9093.1 4	1	C/U	Fabricadora de Hielo con las siguientes características mínimas: Capacidad de producción de 20 a 40 kg por día capacidad de almacenamiento de 3 10 kg Material: totalmente en acero inoxidable Medidas: para ser instalada bajo mesada: 380 mm x 600 mm x 470 mm voltaje de operación 230/50, Potencia de entrada 155W Refrigerante R 290, tipo de descarga por gravedad y modo de fabricación de hielos en cubos.		

FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE



<b>EXPEDIENTE N° 137.636</b>	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA - TRÁMITE SIMPLIFICADO HASTA 200 MÓDULOS</b>	<b>N° 107/2021</b>
------------------------------	--	--------------------

6	4.3.3-4307	1	C/U	Plancha calefactora digital (digital hot plate) con las siguientes características mínimas: Plancha calefactora de aluminio, ajuste digital continuo de la temperatura: - tiempo de trabajo continuo, - temperatura máxima 350°, - potencia 1200w - 1800 w, - operación continua, - modo de ajuste digital, - superficie de la plancha (mm) 300x300, - peso max 20 kg, -fuente 220 V. Marca y Modelo de referen...(ver detalle).		
<b>IMPORTE TOTAL DE LA OFERTA</b>						

IMPORTE TOTAL DE LA OFERTA (en letras):.....

CUIT N° .....

LUGAR Y FECHA .....

**Información detallada de renglones**

**Renglon 1 - Baterías para UPS BATERIA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS MINIMAS:**

BATERIA 12 VOLT 65 AMPERES ( BLINDADA LIBRE DE MANTENIMIENTO) -, DATOS TECNICOS (DESCARGA- SAE 0ª 600 AMP - SAE -18ª 490 AMP - ) DIMENSIONES - LARGO 240 MM - ANCHO 174 MM - ALTO 175 MM- BAJO NORMAS ISO 9001-

MARCA DE REFERENCIA: WILLARD

Imagen adjunta del renglon 1

**Renglon 2 - Cámara fotográfica compacta con las siguientes características mínimas:**

Objetivo: Lentes incluidos: canon 4.3-215 mm f/3.4-6.5 is. Apertura máxima del lente f/3.4-6.5. Longitud focal: 4,3 - 215,0 mm (equivalente en 35 mm: 24 - 1200 mm). Luminosidad (apertura máxima):F/3,4-f/6,5

Zoom: Óptico 50xzoomplus 100xdigital aprox. 4x, combinado aprox. 200x. Zoom digital de 4x.

Estabilizador de la imagen: Si

Conectividad: wi-fi, nfc

Resolución de 16 mpx

Obturador: velocidad mínima del obturador de: 1s y una velocidad máxima de: 1/2000s.

Flash: con flash incorporado. Modos, automático, flash manual ctivado/desactivado,sincronización lenta.

Velocidad de sincronización lenta: Sí. Velocidad más rápida: 1/2.000 s

Reducción de los ojos rojos: Sí

Compensación de la exposición con flash /- 2 ev en incrementos de 1/3 de punto. Fe con detección dela cara. Fe de seguridad, exposición conflash inteligente

Bloqueo de la exposición con flash: Sí

Ajuste manual de la potencia: 3 niveles con flash interno

Alcance del flash incorporado: 50 cm - 5,5 m (angular) / 1,3 m - 3,0 m (tele)

Flash externo: Flash de alta potencia hf-dc2 de canon. Con un rango efectivo del flash de 50 cm a 5,5 m.

Memoria: tipos de tarjetas de memoria SD; SDHC; SDXC

Sensor óptico: tipo de sensor óptico cmos. Tamaño del sensor óptico: 6,17mm x 4,55mm

Peso y dimensiones aprox: ancho 120mm, altura 81,7 mm; profundidad 91,9 mm; peso 442g,

Sensibilidad iso: iso 100-3200

FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE



Batería: recargable de ión de litio (li-ion)  
 Tipo de batería: NB-6LH. Se suministra batería y cargador  
 Duración de la batería: Aprox. 210 disparos Modo Eco aprox. 290 disparos. Aprox. 300min de reproducción  
 Enfoque: con enfoque manual y con autofocus. Tipo: TTL  
 Distancia focal equivalente a una cámara de 35mm: de 24mm a 1200mm  
 Píxeles efectivos: Aprox. 16,0 mp  
 Píxeles totales: Aprox. 16,8 mp  
 Tipo de filtro de color: Colores primarios  
 Procesador de imagen. Tipo: Digic 4 con tecnología isaps  
 Ajustes: auto (incluido balance de blancos de detección de la cara), luz de día, nublado, tungsteno, fluorescente, fluorescente intenso, personalizado  
 Matriz de color. Tipo: srgb  
 Pantalla o monitor lcd %u201Cquick-bright%u201D con un tamaño de la pantalla tft de 7,5 cm (3,0 "); aprox. 461000píxeles. Cobertura 100% . Luminosidad ajustable a uno de cinco niveles.  
 Modos en vídeo: Smart Auto (21 escenas detectadas), Estándar, AE programada, Retrato, Efecto Miniatura, Monocromo, Súper Intenso, Efecto Póster, Nieve, Fuegos artificiales.  
 Modos de avance: Sencillo, Continuo, Autodisparador  
 Disparo en serie: Aprox. 1,6 disparos/Ráfagas de alta velocidad (4,0 MP): Aprox. 10,0 disparos/s (todas las velocidades son hasta que se llene la tarjeta de memoria.  
 Píxeles de grabación / compresión  
 Tamaño de imagen : 4:3 - (g) 4.608 x 3.456, (m1) 3.264 x 2.448, (m2) 2.048 x 1.536, (p) 640 x 480 16:9 - (g) 4.608 x 2.592, (m1) 3.264 x 1.832, (m2) 1.920 x 1.080, (p) 640 x 360 3:2 - (g) 4.608 x 3.072, (m1) 3.264 x 2.176, (m2) 2.048 x 1.368, (p) 640 x 424 1:1 - (g) 3.456 x 3.456, (m1) 2.448 x 2.448, (m2) 1.536 x 1.536, (p) 480 x 480 ajustar tamaño en reproducción (m2, p)  
 Compresión: superbuena, buena  
 Vídeos: (full hd) 1920 x 1080, 30 fps (hd) 1280 x 720, 30 fps (g) 640 x 480, 30 fps efecto miniatura (hd, g) 6 fps, 3 fps, 1,5 fps vídeo híbrido automático (hd) 30 fps  
 Duración del vídeo: (full hd y hd) hasta 4 gb o 29 min. 59 s (g) hasta 4 gb o 1 hora  
 GPS: GPS a través de móvil (vinculado a un smartphone compatible)  
 Corrección de Ojos Rojos: Sí, durante disparo y reproducción  
 Sensor de Orientación Inteligente: Sí  
 Histograma: Sí  
 Zoom en reproducción : Aprox. 2x - 10x  
 Marca y modelo de referencia: Canon PowerShot Serie SX SX530 HS

Imagen adjunta del renglon 2

**Renglon 3 - Destilador de agua eléctrico con las siguientes características mínimas:**

Disponer de un sistema continuo de alimentación, recuperación calórica y desgasificación.  
 La caldera de estar provista de una trampa que evita la llegada al condensador de impurezas o gotas de arrastre.  
 Fácilmente desmontable para su limpieza. Construido en acero inoxidable AISI 304 y estaño pureza 99,9%. Nivel constante y carga continua de agua con recuperación calórica por precalentamiento del agua de alimentación. Grifo de purga.  
 Cámara para expulsión de gases disueltos.  
 Dispositivo de control automático del nivel de agua de la caldera, que desconecta los calefactores por falta de agua, con alarma sonora y luminosa. Montado en un solo bloque, sobre tablero metálico para su fijación.  
 Alimentación eléctrica: 3x220/380 VCa  
 Producción: 10 litros/hora.

FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE



**EXPEDIENTE N° 137.636**

**CONTRATACIÓN DIRECTA - TRÁMITE SIMPLIFICADO HASTA 200 MÓDULOS**

**N° 107/2021**

Consumo: 7000 Watts.

Marca y modelo de Referencia: TECNODALVO L11061

Imagen adjunta del renglon 3

**Renglon 4** - Equipo Osmosis inversa con las siguientes características mínimas:

Filtro de sedimentos de 5 micrones

Filtro de doble acción GAG02 de carbón activado granular y sedimentos de 25 micrones y 5 micrones o filtro de triple acción GAG03 carbón activado granular, de sedimentos de 25 micrones y 5 micrones y cartucho de polifosfato

Filtro CBC-10 de carbón activado en block

Membrana de osmosis inversa TW30-1812-50/75/100 gal/dia

Filtro IL-11WC de carbón activado IN LINE

Bomba de alta presión positiva de 24 V

Transformador de 220 V 50Hz/ 24V 1.5 A

Switch de alta presión

Switch de baja presión

Válvula de 4 vías economizadora de agua

Tanque de depósito de 12 litros

Válvula giratoria de 360° cromada

Accesorios (manguera de colores, drenaje, conectores)

Marca y Modelo de referencia: gota a gota CCK

Imagen adjunta del renglon 4

**Renglon 5** - Fabricadora de Hielo con las siguientes características mínimas:

Capacidad de producción de 20 a 40 kg por día

capacidad de almacenamiento de 3 10 kg

Material: totalmente en acero inoxidable

Medidas: para ser instalada bajo mesada: 380 mm x 600 mm x 470 mm

voltaje de operación 230/50,

Potencia de entrada 155W

Refrigerante R 290,

tipo de descarga por gravedad y modo de fabricación de hielos en cubos.

Imagen adjunta del renglon 5

**Renglon 6** - Plancha calefactora digital (digital hot plate) con las siguientes características mínimas:

Plancha calefactora de aluminio, ajuste digital continuo de la temperatura: - tiempo de trabajo continuo, - temperatura maxima 350°, - potencia 1200w - 1800 w, - operacion continua, - modo de ajuste digital, - superficie de la plancha (mm) 300x300, - peso max 20 kg, -fuente 220 V.

Marca y Modelo de referencia: FAI-SH-5A o FAI-SH-8B

Imagen adjunta del renglon 6

FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE



<b>EXPEDIENTE N° 137.636</b>	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA - TRÁMITE SIMPLIFICADO HASTA 200 MÓDULOS</b>	<b>N° 107/2021</b>
------------------------------	--	--------------------

**1.- CONSTITUCION DE DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO Y N° TELEFONO/FAX**

En mi carácter de apoderado/titular.....de la firma ..... y al solo efecto del llamado a Contratación Directa/Licitación Pública/Licitación Privada N°.....año 2021, dejo expresa constancia que constituyo la siguiente dirección de correo electrónico .....@....., N° TEL/FAX..... donde serán validas todas las notificaciones que curse la Universidad Nacional de Río Cuarto relacionadas con la contratación antes citada.-

**2.- CONSTITUCION DE DOMICILIO**

En mi carácter de apoderado/titular.....de la firma ..... y al solo efecto del llamado a Contratación Directa/Licitación Pública/Licitación Privada N°..... año 2021, dejo expresa constancia que constituyo domicilio legal especial en calle .....N° ..... B°.....de la Ciudad de ..... donde serán validas todas las notificaciones que curse la Universidad Nacional de Río Cuarto relacionadas con la contratación antes citada

.....de.....de 2021.

(lugar y fecha)

Firma, Aclaración y Sello

DNI N°

Los plazos de notificaciones realizadas por este medio se contarán a partir del aviso de recibo del destinatario. Para el caso de que no exista contestación, los plazos correrán a partir del día hábil subsiguiente a la fecha de remisión.

\_\_\_\_\_  
FIRMA Y SELLO DEL OFERENTE