



## BASES PARA LA ADQUISICIÓN DE RELOJES BIOMÉTRICOS PARA CONTROL DE ACCESO

- Suministro de 6 Relojes Biométricos para control de acceso.

Ítem	Artículo	Cantidad
#1	EQUIPO DE IDENTIFICACION PERSONAL (Cód. Artículo 610)	6

### CARACTERÍSTICAS GENERALES.

- El MIEM se reserva el derecho de declarar desierto el llamado.
- Se deja constancia que, de acuerdo a lo establecido en el Ar. 65 del TOCAF, el MIEM procurará "Obtener las mejores condiciones de contratación de acuerdo con las necesidades de la Administración" procurando "...la oferta más conveniente a los intereses de la Administración Pública y las necesidades del servicio"; lo cual no necesariamente implica que se deba adjudicar la oferta de menor precio.

### La oferta deberá incluir:

- **Informe detallado de equipos ofertados, indicando expresamente marca, modelo de los mismos, imágenes de los equipos, junto con manuales técnicos.**

### CARACTERÍSTICAS PARTICULARES.

#### ESPECIFICACIONES, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DE LOS SUMINISTROS.-

- Reloj biométrico con comunicación TCP/IP, con reconocimiento de huellas dactilares, con opción de PIN y tarjeta RFID, cuyo software quede en condiciones de utilización por parte del personal que desempeñe la tarea.

-Se requiere proporcionar una herramienta que permita la descarga automatizada de las marcas en intervalos de tiempo establecidos.

-La descarga de marcas se realizará en formato de archivo TXT, para integrar con sistema CHASQUI y se aceptará cualquiera de los siguientes órdenes de datos.

#### Formato 1

Datos separados por un espacio

|  
0054416457 14/07/2023 08:39 01 0000000001 000 1 3  
**1 2 3 4 5 6 7 8**

- 1) Id de usuario 2) Fecha de marca 3) Hora de marca 4) Tipo de Marca (entrada, salida, salida comisión, regreso comisión 5) Numero de reloj 6, 7,8) sin uso.



### Formato 2

Datos separados por un salto de tabulador.

<u>01</u>	<u>23-06-2023</u>	<u>08:52:28</u>	<u>'0000000280</u>	<u>00</u>	<u>0013</u>
1	2	3	4	5	6

- 1) Tipo de Marca (entrada, salida, salida comisión, regreso comisión) 2) Fecha de marca 3) Hora de marca 4) Id de usuario 5) sin uso 6) Numero de reloj

### Características mínimas del software de gestión.

-Conexión con el reloj vía TCP/IP

-Enrolamiento y baja de usuarios remotamente.

-Posibilidad de descarga de base de datos de usuarios para respaldo

-Posibilidad de carga de usuarios en reloj desde respaldo.

- El sistema deberá contar con la posibilidad de intercambiar remotamente entre los distintos relojes los datos biométricos.

- El suministro deberá venir acompañado de los distintos manuales de instalación y usuario.

### **COTIZACIÓN:**

La propuesta se deberá cotizar en Pesos Uruguayos, forma de pago: en condición crédito SIIF, indicando plazo de ejecución de tareas y validez de oferta.

El proveedor deberá estar inscripto en RUPE (Registro Único de Proveedores del Estado).

Las ofertas se deberán cotizar únicamente por la web, [www.comprasestatales.gub.uy](http://www.comprasestatales.gub.uy), cotización en línea.