Poder Judicial
Corte Suprema de Justicia

ACTA DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

Licitación Pública Nacional por Concurso de Ofertas – Pac N° 20/2013 "Adquisición de Equipos Informática – S.B.E. - para los Registros -" ID.: 256.656.

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los trece días del mes de diciembre del año dos mil trece, en dependencias de la U.O.C. de la Corte Suprema de Justicia, ubicado en el 4° piso – Torre sur del Palacio de Justicia - Asunción, se llevó a cabo la **Verificación Técnica de Ofertas** presentada por las empresas; **DataSystems S.A., Suministros y Montajes S.R.L, Segel Logística, Data Lab S.A. consistente en los ítems:**

- **Ítem 5 (UPS) - Suministros y Montajes S.R.L., Data Lab S.A.**
  - Ítem 5 Empresa Ganador en Precio, según Acta SBE ID N° 256656 del DNCP: Suministros y Montajes S.R.L.
- **Ítem 6 (Lector De Código de Barra) – Segel Logística, Data Lab S.A.**
  - Ítem 6 Empresa Ganador en precio, según Acta SBE ID N° 256656 del DNCP: Segel Logística.
- **Ítems 7 (Lector De Código de Barra) – DataSystems S.A.**
  - Ítem 7 Empresa Ganador en precio, según Acta SBE ID N° 256656 del DNCP: DataSystems S.A.

de la licitación mencionada, en referencia a la nota del comité de Evaluación de Ofertas CEO N° 872/2013, dirigida a la Dirección General de los Registros Públicos, Dirección de Contraloría Interna y Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones de la Corte Suprema de Justicia.

Para dicho acto se coordinó con los técnicos asignados por las direcciones; Lic. Jaime Osorio por la Dirección General de los Registros Público, C.P. Rosa Decoud por la Dirección de Contraloría Interna y el Sr. Víctor Villaba por la Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones de la Corte Suprema de Justicia.

Se adjunta:

- En la planilla el detalle de las Verificación Técnicas de Ofertas, con las observaciones correspondientes.

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

RECIBIDO
16 DIC. 2013
Exp. No. .....

VIC... VILLALBA
Jefe Sección Redes

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
13 DIC. 2013
Nathalia Roa
CSJ - DGAF
Recibido por: .....
Hora: 09:16
Aclaración: .....

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm. Infraestructura Tecnológica
Departamento de TIC/DGRP

RECIBIDO
13 DIC. 2013
Exp. No. .....

Evaluacion - Item 5 - Unidades de Suministro de Energia - UPS

ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICASMINIMAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS - Suministro y Montajes S.R.L.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS - DATA LAB S.A	Suministro Y Montajes S.R.L.	DataLab S.A
5	UNIDADES DE SUMINISTRO DE ENERGIA-UPS	Marca:Indicar en la oferta.	Marca: VCP	Marca: KEHUA	VCP	KEHUA
		Modelo:Indicar en la oferta.	Modelo: Interactive LCD 1200Va	Modelo: UPS 1000 LCD	Interactive 1200VA 220/240V	UPS1000LCD
		Numerodeproducto:Indicar en la oferta.	Numerodeproducto:Indicar en la oferta.	Numerodeproducto:Indicar en la oferta.	CUMPLE	CUMPLE
		Caracteristicas	Caracteristicas	Caracteristicas	CUMPLE	CUMPLE
		•Potencia de salida:500watts/1.000VA osuperior.	•Potencia de salida:600watts/1.000VA osuperior.	•Potencia de salida:600watts/1.000VA osuperior.	CUMPLE	CUMPLE
		•Tensión de la red en línea:140-280V mínimo	•Tensión de la red en línea 140-280V mínimo	•Tension de la red en linea 140-280V minimo	CUMPLE	CUMPLE
		•Frecuencia en línea:50/60Hz±5%Hzmin.	•Frecuencia en línea 50/60Hz±5%Hzmin.	•Frecuencia en línea 50/60Hz±5%Hzmin.	CUMPLE	CUMPLE
		•Tensión de salida:220/230/240±5%min.	•Tension de salida 220/230/240±10%min.	•Tension de salida 220/230/240±10%min.	CUMPLE	CUMPLE
		•Linea:Interactiva.	•Linea:Interactiva.	•Linea interactiva.	CUMPLE	CUMPLE
		•Control Digital Avanzado:SmartAVR	•Control Digital Avanzado:SmartAVR	•Control Digital Avanzado:SmartAVR	CUMPLE	CUMPLE
		•Tiempo de transferencia:2-6ms	•Tiempo de transferencia:2-4ms	•Tiempo de transferencia 2-6ms	CUMPLE	CUMPLE
		•Tipo de batería cantidad:12Vx7Ah/2—mínimo.	•Tipo de bateria:cantidad:12Vx7Ah/2—mínimo	•Tipo de bateria:cantidad 12Vx7-Ah2—mínimo.	CUMPLE	CUMPLE
		•Baterías reemplazables por el usuario—exigido.	•Baterías reemplazables por el usuario—exigido.	•Bateria reemplazables por el usuario-exigido.	CUMPLE	CUMPLE
		•Tomas de reserva:IEC320C13(4)–Sobretension(1).	•Tomas de reserva:IEC320C13(4)–Sobretension(1)	•Tomas de reserva:IEC320C13(4)–Sobretension(1)	CUMPLE	CUMPLE
		•Software de Apagado y supervisión.	•Software de Apagado y supervisión.	•Software de Apagado y supervisión	CUMPLE	CUMPLE
		•Protección de la línea de Datos/Telefónicos.Exigido.	•Protección de la línea de Datos/Telefónicos Exigido.	•Protección de la línea de Datos/Telefónicos Exigido.	CUMPLE	CUMPLE
		•Indicador:LCD	•Indicador LCD	•Indicador LCD	CUMPLE	CUMPLE
		•Alarma:Sobrecarga y batería baja.	•Alarma:Sobrecarga y batería baja.	•Alarma:Sobrecarga y batería baja.	CUMPLE	CUMPLE
		•Protección con trapicos de sobretension,corto circuitos y filtrados.	•Protección con trapicos de sobretensión,corto circuitos y filtrados.	•Protección con trapicos de sobretensión,corto circuitos y filtrados.	CUMPLE	CUMPLE
		•Certificaciones: ISO 9001, ISO14001.	•Certificaciones: ISO 9001,ISO14001	•Certificaciones: ISO 9001,ISO14001.	CUMPLE	CUMPLE
		• Garantía: 3 años de soporte de atención al reclamo de la institución menor a 2 días hábiles y 5 días hábiles para la devolución del equipo reparado, de poder cumplir el plazo requerido el proveedor notificará por escrito el motivo de la demora y proveerá un equipo en reemplazo durante el tiempo que demore la reparación sin costo para la institución	• Garantía: 3 años de soporte de atención al reclamo de la institución menor a 2 días hábiles y 5 días hábiles para la devolución del equipo reparado, de poder cumplir el plazo requerido el proveedor notificará por escrito el motivo de la demora y proveerá un equipo en reemplazo durante el tiempo que demore la reparación sin costo para la institución.	• 3 años de soporte de atención al reclamo de la institución menor a 2 días hábiles y 5 días hábiles para la devolución del equipo reparado, de poder cumplir el plazo requerido DATALAB S.A notificará por escrito el motivo de la demora y proveerá un equipo en reemplazo durante el tiempo que demore la reparación sin costo para la institución.	CUMPLE	CUMPLE

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

VICTOR D. VILLALBA
Jefe Sección Redes

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm Infraestructura Tecnologica
Departamento de TIC/DGRP

Evaluación Item 6 - Equipo de Lector de Codigo de Barra					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS	Segel	DataLab S.A.
6	EQUIPO DE LECTOR DE CODIGO DE BARRA	Marca:Indicar	Marca: HoneyWell	CUMPLE	HoneyWell
		Modelo:Indicar	Modelo: Xeon 1900g(1900GSR-2U y el soporte STND-08R00)	CUMPLE	Xeon 1900g(1900GSR-2USB)
		Origen:Indicar	Origen: USA/CHINA		
		Funciones mínimas obligatorias:	*Funciones mínimas obligatorias:*		
		Sistemas de Mejora de Lectura para códigos de baja calidad.	Sistemas de Mejora de Lectura para códigos de baja calidad.	CUMPLE	CUMPLE
		Sensor Personalizado para lectura extendida de campo.	Sensor Personalizado para lectura extendida de campo.	CUMPLE	CUMPLE
		Mínimo exigido: Lectura de Códigos lineales de alta densidad hasta códigos 2D	Mínimo exigido: Lectura de Códigos lineales de alta densidad hasta códigos 2D.	CUMPLE	CUMPLE
		Opciones exigidas de foco múltiple: Alta Densidad, Rango Estandar y Rango Extendido.	Opciones exigidas de foco múltiple: Alta Densidad, Rango Estándar y Rango Extendido.		
		Plataforma de desarrollo que permita unificar el lector con las aplicaciones existentes.	Plataforma de desarrollo que permita unificar el lector con las aplicaciones existentes	CUMPLE	CUMPLE
		Sistema remoto de administración de Scanners, debe permitir la administración de un grupo de scanners atravez de la red.	Sistema remoto de administración de Scanners, debe permitir la administración de un grupo de scanners atravez de la red	CUMPLE	CUMPLE
		Interface:USB,entrada de teclado, RS232.	Interface:USB,entrada de teclado, RS232.	CUMPLE	CUMPLE
		Nivel de Luz mínima exigida: 0a100.000lux	Nivel de Luz mínima exigida: 0a100.000lux.	CUMPLE	CUMPLE
		Nivel de Sellado: IP41.	Nivel de Sellado: IP41	CUMPLE	CUMPLE
		Patrón de Lectura exigida: Imagen por area 838 x 640 matriz de pixeles.	Patrón de Lectura exigida: Imagen por area 838 x 640 matriz de pixeles.	CUMPLE	CUMPLE
		Tolerancia de Movimiento: hasta 610 cm/seg. Por 13.000 UPCen foco óptimo.	Tolerancia de Movimiento: hasta 610 cm/seg. Por 13.000 UPCen foco óptimo.	CUMPLE	CUMPLE
		Angulos mínimos de escaneo:	Angulos mínimos de escaneo:		
		HD Foco Horizontal41,4° Vertical32,2°	HD Foco Horizontal41,4° Vertical32,2°	CUMPLE	CUMPLE
		SR Foco Horizontal 42,4° Vertical33°	SR Foco Horizontal 42,4° Vertical33°	CUMPLE	CUMPLE
		ER Foco Horizontal31,6° Vertical24,4°	ER Foco Horizontal31,6° Vertical24,4°	CUMPLE	CUMPLE
		Ajuste de inclinacion/Oblicuidad minima 45°y65°	Ajuste de inclinacion/Oblicuidad minima:45°y65°.	CUMPLE	CUMPLE
		Capacidad de decodificacion exigida: Estandar1D,PDF, 2D, Postal y simbologias OCR.	Capacidad de decodificacion exigida: Estandar1D,PDF, 2D, Postal y simbologias OCR	CUMPLE	CUMPLE
		Debe ser móvil, con base y plataforma incluida	Debe ser movil, con base y plataforma incluida.	CUMPLE	CUMPLE
		Instalacion y configuracion de los equipos scanners o lectores de código de barra en los equipos informáticos a ser indicados por el Contratante. Apartir de dicha fecha de finalización de esta actividad correrían recién los plazos de mantenimiento preventivo a ser realizado por el o forecente	Instalación y configuración de los equipos scanners o lectores de código de barra en los equipos informáticos a ser indicados por el Contratante. Apartir de dicha fecha de finalización de ésta actividad correrían recién los plazos de mantenimiento preventivo a ser realizado por el o forecente	CUMPLE	CUMPLE

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

VICTOR D. VILLALBA
Jefe Sección Redes

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm. Infraestructura Tecnológica
Departamento de TIC/DGRP

		Incluir plano cronograma de mantenimiento para soporte preventivo, y su correspondiente mano de Obra, incluyendo limpieza y ajustes de componentes, de 2 veces por año a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Presentar por escrito el compromiso y plan tentativo (el mismo podría ser modificado entre las partes según necesidades o retrasos en el inicio de la instalación y configuración de los equipos) de mantenimiento preventivo al momento de la entrega de los equipos. Punto de carácter obligatorio y excluyente.	Incluir plano cronograma de mantenimiento para soporte preventivo, y su correspondiente mano de Obra, incluyendo limpieza y ajustes de componentes, de 2 veces por año a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Presentar por escrito el compromiso y plan tentativo (el mismo podría ser modificado entre las partes según necesidades o retrasos en el inicio de la instalación y configuración de los equipos) de mantenimiento preventivo al momento de la entrega de los equipos. Punto de carácter obligatorio y excluyente	CUMPLE	CUMPLE
		Drivers de instalacion, compatibilidad con SO: Windows VISTA,Windows 7, Windows 8.	Drivers de instalación, compatibilidad con SO: Windows VISTA,Windows 7, Windows 8.	CUMPLE	CUMPLE
		Soporte de atención del hardware, existencia garantizada para la provisión de repuestos y Mano de Obra, trastados de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Punto obligatorio que debe ser demostrado por el oferente.	Soporte de atención de hardware, existencia garantizada para la provisión de repuestos y Mano de Obra, trastados de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Punto obligatorio que debe ser demostrado por el oferente.	CUMPLE	CUMPLE

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

VICTOR A. VILLALBA
Jefe Sección Redes

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm. Infraestructura Tecnológica
Departamento de TIC/DGRP

Evaluación Item 7 - Escaner de Alta Productividad

ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS	DataSystems S.A
		•Marca:Indicar en la oferta	•Marca:Canon	Cumple
		•Modelo:Indicar en la oferta	•Modelo DR-6010C	Cumple
		•Numero de producto: Indicar en la oferta	•Numero de producto: 3801B003	Cumple
		•**Elemento de Escaneo:** Sensor de Imagen por Contacto de 3lineas (CMOS)	•**Elemento de Escaneo:** Sensor de Imagen por Contacto de 3lineas (CMOS)	Cumple
		•**Tipo:Scanner color y blanco/negro de Alta Velocidad--Dúplex**	•**Tipo:Scanner color y blanco/negro de Alta Velocidad--Dúplex**	Cumple
		•**Rendimiento:**Mínimo7.500 escaneos por día.	•**Rendimiento:**Mínimo7.600 escaneos por día	Cumple
		•**Fuente de Luz:** LED RGB	•**Fuente de Luz:** LED RGB	Cumple
		•**Resolución Óptica**: mínima exigida 600dpi	•**Resolución Óptica**: mínima exigida:600dpi	Cumple
		• **Velocidad mínima de Escaneo:** (a200dpi) 60 páginas por minuto y 120 imágenes por minuto (dúplex) en Blanco/Negro y Color	• **Velocidad mínima de Escaneo:** (a200dpi) 60 páginas por minuto y 120 imágenes por minuto (dúplex) en Blanco/Negro y Color	Cumple
		•**Tamaño del Documento**	•**Tamaño del Documento**	Cumple
		Tamaño de los documentos aceptados Legal, A4, Carta. Escaneo de Documentos Largos hasta 1.000mm	Tamaño de los documentos aceptados Legal, A4, Carta. Escaneo de Documentos Largos hasta 1.000mm	Cumple
		•**Alimentador Automático de Documentos**: 100 hojas o superior	•**Alimentador Automático de Documentos:** 100 hojas o superior	Cumple
		•**Sistema de arrastre o recorrido del Papel**	•**Sistema de arrastre o recorrido del Papel**	Cumple
		En Forma de **U**, para papel fino y procesos inativos conservando el orden de páginas escaneadas.	En Forma de U, para papel fino y procesos masivos conservando el orden de páginas escaneadas.	Cumple
		En Linea Recta, para papel mayor grosor y documentación delicada. **Detección de MultiFeed:** Permitir el manejo de varios tamaños de hojas (Carta, A4, Legal) y de gramajes simultáneamente, demanera automática por medio de sensores.	En Linea Recta, para papel mayor grosor y documentación delicada. **Detección de MultiFeed:** Permitir el manejo de varios tamaños de hojas (Carta, A4, Legal) y de gramajes simultáneamente, demanera automática por medio de sensores.	Cumple
		•**Tipos y Pesos de Papel:** Papel Fino (desde 49g/m2) Papel Grueso (hasta211g/m2)	•**Tipos y Pesos de Papel:** Papel Fino (desde 49g/m2) Papel Grueso (hasta211g/m2)	Cumple
		•**Interface:** Hi-Speed USB2.0	•**Interface:** Hi-Speed USB2.0	Cumple
		• **Flatbed(vidrio de exploración):** con área de escaneo hasta tamaño 216mm x 355mm o superior	• **Flatbed(vidrio de exploración):** con área de escaneo hasta tamaño 216mm x 355mm o superior	Cumple
		•**Formato de archivos de Salida:** PDF,TIFF,JPGy BMP	•**Formato de archivos de Salida:** PDF,TIFF,JPGy BMP	Cumple
		• **Software incluido para el ambiente** Windows Software controlador especializadopara el entorno documental conversión actualizada y alto nivel de compresión incluira dicionalmente el software Abobe Acrobat Std. Con licencia última versión. Manejo de Compresión de Imágenes en hardware y software para formatos PDF,JPG.	• **Software incluido para el ambiente** Windows Capture Perfect Software controlador especializadopara el entorno documental conversión actualizada y alto nivel de compresión Incluir dicionalmente el software Abobe Acrobat Std. Con licencia última versión. Manejo de Compresión de Imágenes en hardware y software para formatos PDF,JPG.	Cumple
		•**Alimentación Eléctrica:** 220V sin transformador	•**Alimentación Eléctrica:** 220V sin transformador	Cumple

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

VICTOR D. VILLALBA
Jefe Sección Redes

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm. Infraestructura Tecnológica
Departamento de TIC/DGRP

7	Scanner de Alta Productividad	• **Funcionalidades Minimas:** Detección Automática de Color, Deteccion Automáticade Tamaño de Página, Eliminación automática de página en blanco,Detección Ultrasónica de Alimentación doble,Modos de escaneo de Mejora de Texto y Escaneo simple de múltiples imágenes.	• **Funcionalidades :** Detección Automática de Color, Deteccion Automáticade Tamaño de Página, Eliminación automática de página en blanco,Detección Ultrasónica de Alimentación doble Modos de escaneo de Mejora de Texto y Escaneo simple de múltiples imágenes.	Cumple
		• **Posibilidad de escaneoa:** Correo, Trabajo pre configurable, Impresora Carpeta/Archivo, Direccionamiento a unidades de Almacenamientos masivos (Storage)	• **Posibilidad de escaneoa:** Correo, Trabajo pre configurable, Impresora,Carpeta/Archivo, Direccionamiento a unidades de Almacenamientos masivos (Storage).	Cumple
		• Capacitación de al menos 2 funcionarios designados por el contratante por scanner a fin de asegurara los usuarios la correcta utilizacion del equipo y del software para el manejo de imágenes y OCR que sean proveídos. El plan de capacitación deberá ser presentado a la entrega del equipo y acordado con el responsable delárea.	• Capacitación de al menos 2 funcionarios designados por el contratante por scanner a fin de asegurara los usuarios la correcta utilización del equipo y del software para el manejo de imágenes y OCR que sean proveídos. El plan de capacitación deberá ser presentado a la entrega del equipo y acordado con el responsable delárea.	Cumple
		• Incluir plan o cronograma de mantenimiento para soporte preventivo, y su correspondiente mano de Obra, incluyendo limpieza y ajustes de componentes, de 3 veces por año a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Presentar por escrito el compromis o y plantentativo (el mismo podría ser modificado entre las partes según necesidades o retrasos en el inicio de la instalacion y configuración de los equipos) de mantenimiento preventivo al momento de la entrega de los equipos. Punto de carácter obligatorio y excluyente.	• Incluimos plan o cronograma de mantenimiento para soporte preventivo, y su correspondiente mano de Obra, incluyendo limpieza y ajustes de componentes, de 3 veces por año a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor. Presentar por escrito el compromis o y plantentativo (el mismo podría ser modificado entre las partes segun necesidades o retrasos en el inicio de la instalacion y configuración de los equipos) de mantenimiento preventivo al momento de la entrega de los equipos. Punto de carácter obligatorio y excluyente.	Cumple
		• 3(tres) años con soporte de atención de hardware, mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	• 3(tres) años con soporte de atención de hardware, mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al Taller y viceversa a cargo nuestro.	Cumple
		• Plazo de atención alreclamo de la Institución menor ados días hábiles y de 5 días hábiles para la devolución del equipo reparado, de no poder cumplir con el plazo requerido el proveedor deberá de notificar por escrito el motivo de la demora y proveer un equipo en reemplazo, durante el tiempo que demore la reparación sin ningún costo para la institución.	• Plazo de atención alreclamo de la Institución menor ados días hábiles y de 5 días hábiles para la devolución del equipo reparado, de no poder cumplir con el plazo requerido el proveedor deberá de notificar por escrito el motivo de la demora y proveer un equipo en reemplazo, durante el tiempo que demore la reparación sin ningún costo para la institución.	Cumple
		• Para garantizar a la institución, dicha garantía así como la asistencia técnica especializada será requisito indispensable para el oferente contar con al menos2(DOS) técnicos certifica dos por el fabricante	• Para garantizar a la institución, dicha garantía así como la asistencia técnica especializada será requisito indispensable para el oferente contar con al menos2(DOS) técnicos certifica dos por el fabricante.	Cumple
		La Empresa Oferente deberá contar con técnicos certifica dos los mismos deberán cumplir con lo establecidoen la Ley 213/93 Arts. 382 y 383 demostrándose tal condición con la planilla del ente previsional y en caso de no contar dentro de suplantel fijo de personal con los técnicos certificados solicitados precedentemente, el oferente podrá presentar una Declaración Jurada emitida por cada uno de los Técnicos Certificados, por medio de la cual se comprometen a contratar con la firma oferente, en caso de que esta resulte adjudicada. Dicha Declaración Jurada deberá ser acompañada por el Curriculum Vitae con los documentos quede muestren principalmente la certificacion otorgada por el fabricante. También deberá contar con repuestos originales pudiendola contratante verificartal condición.	Contamos con los técnicos certificados los mismos deberán que cumpen con lo establecidoen la Ley 213/93 Arts. 382 y 383 demostrándose tal condición con la planilla del ente previsional También deberá contar con repuestos originales pudiendola contratante verificartal condición	Cumple
		•ISO9001:2000 o similar.	•ISO9001:2000 o similar.	Cumple

C.P. Rosa A. Decoud B.
División Control de Contrataciones
Dirección de Contraloría Interna

VICTOR D. VILLALBA
Jefe Sección Redes

Lic. Jaime Saúl Osorio
Adm. Infraestructura Tecnológica
Departamento de TIC/DGRP