QUINTANA RUIZ DIAZ S.A.							INSUSERV						
N° Items	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario(IVA incluido)	N° Items	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario(IVA incluido)
1	81111812-009	Mantenimiento y Reparación de Notebook					1	81111812-009	Mantenimiento y Reparación de Notebook				
Sub-Items 1		Reparación de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 1		Reparación de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	200.000
Sub-Items 2		Cambio de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	120.000	Sub-Items 2		Cambio de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	450.000
Sub-Items 3		Cambio de la Memoria RAM	Unidad	1	Evento	160.000	Sub-Items 3		Cambio de la Memoria RAM	Unidad	1	Evento	250.000
Sub-Items 4		Reparación de disco duro	Unidad	1	Evento	80.000	Sub-Items 4		Reparación de disco duro	Unidad	1	Evento	100.000
Sub-Items 5		Cambio de disco duro	Unidad	1	Evento	160.000	Sub-Items 5		Cambio de disco duro	Unidad	1	Evento	350.000
Sub-Items 6		Cambio de Procesador	Unidad	1	Evento	70.000	Sub-Items 6		Cambio de Procesador	Unidad	1	Evento	450.000
Sub-Items 7		Reparación de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	25.000	Sub-Items 7		Reparación de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	100.000
Sub-Items 8		Cambio de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	70.000	Sub-Items 8		Cambio de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	230.000
Sub-Items 9		Cambio de puerto de comunicación(USB)	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 9		Cambio de puerto de comunicación(USB)	Unidad	1	Evento	80.000
Sub-Items 10		Reparación de fuente de poder	Unidad	1	Evento	75.000	Sub-Items 10		Reparación de fuente de poder	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 11		Cambio de fuente de poder	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 11		Cambio de fuente de poder	Unidad	1	Evento	280.000
Sub-Items 12		Mantenimiento de Software	Unidad	1	Evento	140.000	Sub-Items 12		Mantenimiento de Software	Unidad	1	Evento	80.000
Sub-Items 12		Mantenimiento de Antivirus	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 12		Mantenimiento de Antivirus	Unidad	1	Evento	100.000
Sub-Items 12		Cambio de Antivirus	Unidad	1	Evento	80.000	Sub-Items 12		Cambio de Antivirus	Unidad	1	Evento	180.000

DIVERSIDAD DESARROLLO VIDA
FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY
2008

Abg. Nancy G. Benitez L.
Encargada de UOC
Facultad de Ciencias de la Producción - UNCE

ITEMS 2	81111812-010	Mantenimiento y Reparación de CPU				
Sub-Items 1		Reparación de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	120.000
Sub-Items 2		Cambio de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	240.000
Sub-Items 3		Cambio de la Memoria RAM	Unidad	1	Evento	190.000
Sub-Items 4		Reparación de disco duro	Unidad	1	Evento	80.000
Sub-Items 5		Cambio de disco duro	Unidad	1	Evento	240.000
Sub-Items 6		Cambio de Procesador	Unidad	1	Evento	70.000
Sub-Items 7		Reparación de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	20.000
Sub-Items 8		Cambio de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	60.000
Sub-Items 9		Cambio de puerto de comunicación(USB	Unidad	1	Evento	20.000
Sub-Items 10		Reparación de fuente de poder	Unidad	1	Evento	10.000
Sub-Items 11		Cambio de fuente de poder	Unidad	1	Evento	80.000
Sub-Items 12		Mantenimiento de Software	Unidad	1	Evento	120.000
Sub-Items 13		Mantenimiento Antivirus	Unidad	1	Evento	20.000
Sub-Items 14		Cambiar de Antivirus	Unidad	1	Evento	60.000

ITEMS 2	81111812-010	Mantenimiento y Reparación de CPU				
Sub-Items 1		Reparación de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 2		Cambio de la Placa Madre	Unidad	1	Evento	380.000
Sub-Items 3		Cambio de la Memoria RAM	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 4		Reparación de disco duro	Unidad	1	Evento	100.000
Sub-Items 5		Cambio de disco duro	Unidad	1	Evento	380.000
Sub-Items 6		Cambio de Procesador	Unidad	1	Evento	400.000
Sub-Items 7		Reparación de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	120.000
Sub-Items 8		Cambio de lector CD Rom	Unidad	1	Evento	200.000
Sub-Items 9		Cambio de puerto de comunicación(USB	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 10		Reparación de fuente de poder	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 11		Cambio de fuente de poder	Unidad	1	Evento	250.000
Sub-Items 12		Mantenimiento de Software	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 13		Mantenimiento Antivirus	Unidad	1	Evento	100.000
Sub-Items 14		Cambiar de Antivirus	Unidad	1	Evento	180.000

DIVERSIDAD DESARROLLO VIDA
FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY
ARANDU ÑOTY REKAVO
2008

Abg. Nancy G. Benitez L.
Encargada de UOC
Facultad de Ciencias de la Producción - UNCE

ITEMS 3	*81111812-002*	*Mantenimiento y Reparación de IMPRESORA (Impresora a Tinta a Chorro)*					*ITEMS 3*	*81111812-002*	*Mantenimiento y Reparación de IMPRESORA (Impresora a Tinta a Chorro)*				
Sub-Items 1		Cambio de Cabezal	Unidad	1	Evento	20.000	Sub-Items 1		Cambio de Cabezal	Unidad	1	Evento	200.000
Sub-Items 2		Limpieza de Cabezal	Unidad	1	Evento	30.000	Sub-Items 2		Limpieza de Cabezal	Unidad	1	Evento	20.000
Sub-Items 3		Cambio de Fuente de Alimentación	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 3		Cambio de Fuente de Alimentación	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 4		Cambio de soporte de cartucho	Unidad	1	Evento	45.000	Sub-Items 4		Cambio de soporte de cartucho	Unidad	1	Evento	150.000
Sub-Items 5		Cambio de engranaje(elevador de hoja)	Unidad	1	Evento	20.000	Sub-Items 5		Cambio de engranaje(elevador de hoja)	Unidad	1	Evento	80.000
ITEMS 4	*81111812-002*	*Mantenimiento y Reparación de IMPRESORA (Impresora a Láser)*					*ITEMS 4*	*81111812-002*	*Mantenimiento y Reparación de IMPRESORA (Impresora a Láser)*				
Sub-Items 1		Cambio de Cabezal	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 1		Cambio de Cabezal	Unidad	1	Evento	1.000
Sub-Items 2		Limpieza de Cabezal	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 2		Limpieza de Cabezal	Unidad	1	Evento	1.000
Sub-Items 3		Cambio de Fuente de Alimentación	Unidad	1	Evento	60.000	Sub-Items 3		Cambio de Fuente de Alimentación	Unidad	1	Evento	200.000
Sub-Items 4		Cambio de soporte de tóner	Unidad	1	Evento	125.000	Sub-Items 4		Cambio de soporte de tóner	Unidad	1	Evento	150.000

DIVERSIDAD DESARROLLO VIDA
FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY
APARTADO POSTAL EXTRA
2008

Abg. Nancy G. Benitez L.
Encargada de UOC
Facultad de Ciencias de la Producción - UNCP

Sub- Items 5		Cambio de engranaje(elevador de hoja)	Un dad	1	Everto	30.000	Sub- Items 5		Cambio de engranaje(elevador de hoja)	Uridad	1	Evento	80.000
Sub- Items 6		Limpieza de Rodillo	Un dad	1	Everto	60.000	Sub- Items 6		Limpieza de Rodillo	Uridad	1	Evento	20.000
ITEMS 5	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado (SPLIT)					ITEMS 5	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado (SPLIT)				
Sub- Items 1		Carga de Gas	Un dad	1	Everto	150.000	Sub- Items 1		Carga de Gas	Uridad	1	Evento	200.000
Sub- Items 2		Cambiar de capacitor motor de arrancue	Un dad	1	Everto	45.000	Sub- Items 2		Cambiar de capacitor motor de arranque	Uridad	1	Evento	80.000
Sub- Items 3		Manteninimiento serpentina de la unidad interna	Un dad	1	Everto	180.000	Sub- Items 3		Manteninimiento serpentina de la unidad interna	Uridad	1	Evento	100.000
Sub- Items 4		Reparación de la Placa	Un dad	1	Everto	130.000	Sub- Items 4		Reparación de la Placa	Uridad	1	Evento	350.000
					PRECIO TOTAL:	3.625 000						PRECIO TOTAL:	7.642.000

Abg. Nancy G. Benitez L.
Encargada de UOC
Facultad de Ciencias de la Producción - UNCE