

**INFORME REVISION EQUIPO LASER**

PRODUCTO:	LASER ODYSSEY
NUMERO DE SERIE:	29020-QRVMV
ENCARGADO:	ANDRES YAÑEZ
FECHA:	08 DE MARZO, 2018
INSTITUCION:	CENCOMEX

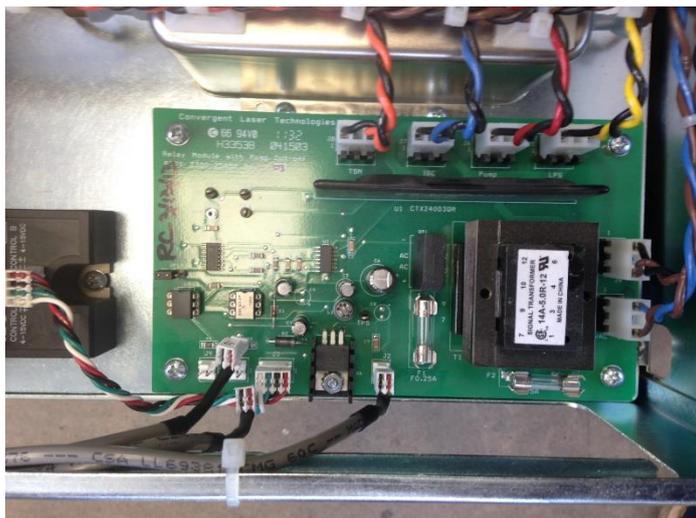
En el presente informe se da a conocer los motivos por los cuales se da de baja el equipo Laser Odyssey S/N: 29020-QRVMV.

Tabla partes defectuosas del equipo:

	<p>Fuente de poder MPS, Quemada.</p>
	<p>Filtro de Agua con tiempo sobre pasado de uso. Tiempo estimado 6 Meses.</p> <p>Filtro con tiempo de uso 1 Año y medio.</p>



CENCOMEX



Tarjeta Controladora dañada por falla de fuente de poder.



Tarjeta Capacitor Ventiladores Quemada por sobrecarga.

Tabla valorizada costos reparación:

Producto ID	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Total
LP7140	Main Power Supply (MPS)	1	USD 4.500	USD 4.500
LP7040	Water Filter	1	USD 150	USD 150
SV1200	Service Depot Optical Aligment - Incluides Resonator tuning (SV1210)	1	USD 1.200	USD 1.200
SV1260	Service Depot Calibration & Testing	1	USD 600	USD 600
LP7046	Lens, Output	1	USD 600	USD 600
LP7120	Power Cord, 230 VAC, 5 m	1	USD 140	USD 140
-----	Costo Traslado Internacional	2	USD 400	USD 800
				USD 7.990

Conclusión:

El equipo presenta evidente estado de desgaste en sus piezas vitales y estructurales, como también presenta tarjetas y fuentes de poder quemadas.

Por lo antes mencionado sugiero que el equipo se da de baja, ya que los costos de reparación son demasiado elevados y al ser un equipo antiguo no es recomendable invertir en él.

A su vez sugiero que el equipo sea utilizado para repuestos de los laser que actualmente se encuentran funcionando, con esto, poder reutilizar sus piezas en futuras reparaciones.