

Ne:	Ne <sub>I</sub> 16.8eV,	Ne <sub>II</sub> 26.9eV
Ar:	Ar <sub>I</sub> 11.7eV,	Ar <sub>II</sub> 30.3eV

Las presiones diferenciales típicas són:

Modo	1º Bombardeo	2º Bombardeo	Cámara
He <sub>I</sub>	7E-2 mbar	4E-6 mbar	2E-8 mbar
He <sub>II</sub>	7E-3 mbar	2E-7 mbar	7E-9 mbar

La luz es guiada a través de un filamento de fibra óptica "cuarzo"

**Especificaciones técnicas**  
 Tamaño del Spot: 1.5 mm  
 Flujo de fotones : 1.5xE12 fotones por segundo  
 Bakeout: 180°C

Capilar de cuarzo

Bombeo fino

Bombeo grueso

Entrada Helio

## Procedimiento Apagado Fuente Ultra-Violeta

### Procedimiento apagado Fuente Ultra-Violeta

1 Bajar el potenciómetro de la fuente de alimentación al mínimo

2 Cerrar la llave de paso Swagelock

3 Cerrar las llaves de paso de los bombes diferenciales

4 Apagar la fuente de alimentación

5 Esperar unos minutos a que la presión en la cámara del UPS, sea lo bastante baja, como para abrir la válvula de la bomba Ionica