

IAEA - CUESTIONARIO SOBRE INSTALACIONES E-BEAM

A. Perfil de la Organización (Conteste esta sección una vez para cada organización)

Nombre de la organización	
Dirección Postal	
Persona de contacto	
Teléfono	
E-mail	
Sitio Web	

B. Unidad radiante (por favor conteste esta sección para cada unidad radiante)

Dirección postal de la unidad radiante	
Tipo de E-beam	Tipo DC Dynamitron: SI/NO S-band linac: SI/NO Rhodotron: SI/NO L-band linac: SI/NO Otro: SI/NO, especifique tipo:
Fabricante de la unidad radiante	
Modelo	
Fecha de puesta en servicio	
Modos de irradiación	E-beam: SI/NO Bremsstrahlung X-ray: SI/NO
Energía del electrón (MeV) (si es variable indicar rango)	
Potencia máxima promedio del haz de electrones (kW)	
Ancho máximo de barrido (m)	
Manejo de producto	Transportador: SI/NO Rodillos: SI/NO Estático (batch): SI/NO Paletas: SI/NO
Cant. personas que trabajan en la unidad	
Uso del irradiador	I&D: SI/NO Comercial: SI/NO
Propósito(s) o aplicación(es) principal(es) (Seleccione SI o NO para cada aplicación y si es SI, estime el porcentaje de cada una)	Esterilización de prod. médicos: SI/NO si es SI % Alimentos: SI/NO si es SI % Cross-linking/grafting de polimeros: SI/NO si es SI % Escisión/rotura de polímeros: SI/NO si es SI % Semiconductores: SI/NO si es SI % Irradiación de gemas: SI/NO si es SI % Tratamiento de efluentes Agua/Gas: SI/NO si es SI % Otro (especificar): _____ % _____ %

Please return the completed questionnaire to:

Ms. Valeriia Starovoi tova, Radiation Technology Coordination Officer
v.starovoi tova@iaea.org Telephone: (+43-1) 2600-21740 Fax: (+43-1) 26007
 Radioisotope Products and Radiation Technology Section, Division of Physical and Chemical Sciences
 Department of Nuclear Sciences and Applications, International Atomic Energy Agency
 Vienna International Centre, PO Box 100, 1400 Vienna, Austria,