Curie: (Ci) es la unidad de medida de la cantidad de radioactividad de una sustancia, llamada así por Marie y Pierre Curie. 1 Ci = 3.7 × 1010 desintegraciones por segundo (tasa de descomposición)

Fluoroscopio: una técnica de imágenes que utiliza rayos X para obtener imágenes en tiempo real del interior de un objeto. Las empresas de calzado abusaron de esta tecnología en la década de 1950 para "ajustar" el pie de un individuo a un zapato específico.

Marie Curie: Curie fue la primera mujer galardonada con el Premio Nobel por su descubrimiento de los elementos radiactivos Polonium y Radon. Curie es la única persona, hombre o mujer, que ganó el Premio Nobel dos veces.

Pierre Curie: esposo, socio de investigación y galardonado con el premio Nobel de Marie Curie.

Becquerel (Bq) - Unidad de Si para medir la radioactividad.

Henri Becquerel - físico francés que compartió el Premio Nobel de 1903 con Marie y Pierre Curie por su descubrimiento de la "radiactividad espontánea"

Radiación: Energía en tránsito. Ya sea como partículas u ondas electromagnéticas.

RSO: Oficial de seguridad radiológica: se requiere para cualquier empresa, centro educativo, médico o centro de investigación que utilice cualquier forma de radiación de rayos X o Gamma.

Radiactividad: la característica de varios materiales para emitir radiación ionizante.

Roentgen (R): es una unidad de medida de la exposición a la radiación ionizante, específicamente radiación gamma y rayos X, que lleva el nombre del físico alemán.

Roentgen: Wilhelm Conrad Roentgen descubrió la radiografía mientras investigaba en Alemania el 8 de noviembre de 1895.

Rayos X: un tipo de radiación ionizante que se forma en un tubo de rayos catódicos (TRC) cuando los electrones de alta velocidad fluyen desde el cátodo al ánodo.