

TRANSCRIPCIÓN DE ENTREVISTA CON ELIA RUANO

Parte 1 - Funciones y Responsabilidades

>> **ELIA:** Mi nombre es Elia Ruano. Yo soy auxiliar técnico en radiología y soy de El Salvador.

Como técnico en radiología, actualmente estoy trabajando en un hospital en el Departamento de Radiología y somos un equipo muy importante en el sistema de salud porque nosotros acercamos a los doctores con los pacientes.

El trabajo que hacemos es muy, muy importante porque la mayor parte del tiempo y en la mayoría de los casos, los médicos no podrán llegar a diagnosticar a los pacientes con sus problemas sin haber antes utilizado cualquiera de las modalidades radiológicas que están disponibles. Mi trabajo consiste en tomar radiografías por diferentes razones, las que pueden ser, rayos X, las cuales la gente ya conoce, para descartar fracturas, pero hay más todavía; también hacemos todos los exámenes tales como fluoroscopías, también TACs, que son tomografías computarizadas. También tenemos la categoría de ultrasonidos, la cual no utiliza radiología, no emplea radiación, pero que sí nos ayuda a diagnosticar tanto.

También estoy familiarizada con la obtención de Imágenes por Resonancia Magnética, que es la que conocemos como resonancia magnética' o MRI, por sus siglas en inglés. Todas esas son muy buenas herramientas que la tecnología de hoy en día nos da para poder ayudar a los pacientes y para los doctores poder ser más precisos y rápidos en diagnosticar pacientes con cualquier problema que tengan.

Parte 2 - ¿Qué Requiere? Tener Un Plan

>> **ELIA:** Para comenzar en este programa, lo primero es que no nos aceptarán a menos que hayamos completado la educación general, la cual toma sólo como treinta unidades, creo yo, y en la que se ven una variedad de diferentes clases y temas.

Después de terminar las treinta unidades, entonces uno puede... uno tiene que tomar clases que son requeridas específicamente para este programa, las que son Fisiología, Anatomía, Química, Matemáticas, Locución y creo yo que Terminología Médica es necesaria ahora, también. Así que esas son parte de los pre-requisitos.

Una vez que terminas el programa, uno acaba obteniendo un grado universitario básico en Ciencias y ya no es necesario alcanzar un nivel mayor, u obtener cualquier otro grado universitario después de ese.

Para poder ser un técnico en radiología, yo creo que también hay que tener algunas habilidades o cualidades personales, diría yo como, por ejemplo, hay que ser caritativo, tienes que ser una persona que le guste ayudar a los demás – yo diría que más que todo – y alguien que también sea muy flexible, porque en nuestra carrera hay que ser flexible. Para poder hacer lo que hacemos, tienes que ser capaz de hacer las cosas, no sólo de una manera, sino de diferentes maneras y por lo tanto, es muy importante tener todas esas cualidades.

Necesitamos obtener imágenes de buena calidad para que los médicos ayuden a los pacientes, pero se trata de poderle ayudar a ese ser humano que se encuentra frente a nosotros que necesita de nuestras habilidades.

Así que tenemos que poner a ambas juntas y crear un buen equilibrio para que todo funcione bien.

Parte 3 - Antecedentes Personales

>> **ELIA:** Yo vine de El Salvador alrededor de doce años atrás sin saber nada de inglés. Yo sabía algunas palabras, pero no podía armar una oración, así que básicamente, no sabía nada de inglés.

El primer paso que di hacia este nuevo estilo de vida fue aprender inglés, porque sabía que sería importante para yo poder desarrollarme en este nuevo país y también para salir adelante.

Así que tome el paso de, tú sabes, ir a la escuela y aprender un nuevo idioma. Me matriculé en esta escuela comunitaria para adultos y tomé las clases de Inglés como Segundo Idioma, las que llevé durante un año. Eventualmente, me fui para la universidad y continué tomando clases de Inglés como Segundo Idioma.

Eventualmente, con el pasar de unos cuantos años, comencé a llevar una clase de inglés para estudiantes cuya lengua materna era inglés, la cual me fue muy útil.

Parte 4 - El Programa

>> **ELIA:** Una vez que uno es aceptado en un programa para técnicos en radiología, es realmente un programa rápido. Es básicamente así como nos dijeron el primer día:

"Bienvenidos a este parque de atracciones". Ahora se van a montar en esta montaña rusa, la que los va a llevar en un rápido tren bala, y recuerdo a uno de mis instructores diciendo eso el primer día y no estaban bromeando.

Es bien rápido. Es muy intensivo. Tienes que tener un poco de determinación porque es muy pesado, porque el trabajo que vamos a desempeñar al final es importante; tenemos que capacitarnos bien para hacerlo.

En efecto, desde el primer semestre nos empiezan a capacitar en el campo, o sea, en instalaciones médicas, lo que significa que estamos en un hospital o en un consultorio haciendo el trabajo propiamente dicho, interactuando con pacientes desde ese momento – desde el primer semestre – y eso es durante dos días a la semana. Así que nos lanzan al agua, por así decirlo, para empezar a nadar, nos lanzan al mundo real y eso funciona, porque al final uno pierde todo el miedo y nos podemos dar cuenta que que esto es, es esto es lo que quiero hacer.

Así que pasamos dos días en una clínica u hospital y luego pasamos tres días en aulas de clase durante el primer semestre, o durante todo el primer año. Hacemos cuatro diferentes rotaciones durante todo el programa; nos asignan a un hospital grande el primer año, pero también rotamos a una clínica, o a un hospital infantil que se especializa sólo en atención pediátrica, así que todos nosotros pasamos por ahí y obtenemos esa experiencia.

El segundo año cambia, el segundo año hacemos tres días en las clínicas u hospitales y dos días en el aula de clases. Al final, uno hace también un mes completo de trabajo normal en clínicas, que es cuando uno está en lo mejor del programa y es cuando realmente uno puede lucirse y mostrar todas sus habilidades, demostrar lo que uno sabe y es increíble sentirse que se encuentra a un paso de convertirse en un técnico en radiología.

Parte 5 - ¿Qué cualidades personales necesitas?

>> **ELIA:** Alguien que estaba cursando el programa y que esa era su carrera, me empezó a hablar al respecto... Lo estuve pensando, empecé a investigar y a leer más acerca de este programa y me di cuenta de qué es lo que iba a tomar. Me gusta la tecnología y me gustan las computadoras; me gusta todo lo nuevo en lo que es la tecnología y también me gusta ayudar a los demás. Así que definitivamente sentí que este sería un buen campo al cual entrar y aprender y hacerlo parte de mi vida.

También tuve la oportunidad de utilizar algunos recursos que las universidades tienen para nosotros, como por ejemplo, hablar con un consejero. Ella fue capaz de darme tantas explicaciones acerca de los diferentes programas en nuestra comunidad, por ejemplo, los tres principales colegios universidades de por aquí tienen diferentes

programas en el sector salud como terapia respiratoria, enfermería; también el Colegio Universitario Cañada, que es este, también tiene Técnico en Radiología, que es en el que yo me matriculé.

También me hacen una prueba; un examen de personalidad y un examen de habilidades para ver qué carreras me quedan bien y creo que eso fue algo bueno porque, dado que en realidad no estaba muy segura, esa prueba realmente me confirmó lo que yo estaba destinada a hacer y técnico en radiología fue una de mis primeras tres sugerencias.

Parte 6 - Salvando vidas

>> **ELIA:** Me he encontrado a diario con varias cosas diferentes, con varios pacientes que se encuentran muy agradecidos por lo que hacemos; algunas de las historias tan conmovedoras, sobre todo cuando algunos de los pacientes tal vez no son capaces de pagar por los servicios de salud y cuando a veces están enfermos o se sienten mal, o algo por el estilo, por ejemplo, y cuando finalmente llegan a ir al hospital porque han llegado a tal punto que ya no aguantan el dolor, o cualquiera de sus síntomas y así que vienen aquí y los doctores ven su historia clínica y necesitan saber lo que le pasa al paciente en ese momento y en muchos casos tienen enfermedades graves o problemas de salud serios que necesitan ser abordados de inmediato. Muchas veces, por ejemplo, hoy en día sólo estoy haciendo exploraciones por medio de TACs, que son tomografías computarizadas y con ellas se pueden ver el cuerpo humano en pequeñas rodajas e imágenes muy detalladas que permiten llegar a ver todo lo que tenemos por dentro desde diferentes ángulos; en muchos de los casos hay condiciones o cosas que tienen que ser tratadas inmediatamente y pueden llegar diagnosticarse trayéndome al paciente. Yo hago una prueba específica en la zona que le da problemas al paciente y de esas imágenes, a partir de esas panorámicas, es que el doctor es capaz ya, en muchos casos, de diagnosticar y dar tratamiento de inmediato con medicamentos, o incluso intervenirlo con procedimientos que podrían darse en salas de operaciones. Por lo tanto, es realmente crítico e importante poder contar con la tecnología que tenemos hoy.

Muchas veces esa es la parte más gratificante, el saber que gracias a nuestra labor, a alguien se le pudo ayudar, tal vez incluso, en ese momento, salvar la vida. Así que esa parte por sí sola es algo increíble, es cuando uno se siente genial por estar ahí y poderle ayudar a los demás.

~ ~ ~ ~ ~