

TRANSCRIPCIÓN DE MARJAN JANVANMARD

Segmento 1 – Introducción

>> **MARJAN:** Mi nombre es Marjan Javanvard. Soy originario de Irán. Vine aquí hace unos doce años. Trabajo para Solar City y soy un auditor de edificación.

Segmento 2 - ¿Qué significa ser un Auditor de Edificación?

>> **MARJAN:** Lo que hago es que de alguna manera tratar de hacer que las casas sean un lugar mejor para que la gente viva y conserve energía, convirtiéndolas en un lugar más saludable, más duraderas y eficientes energéticamente.

Cuando vamos a una casa buscamos los aislamientos por todas partes, hasta en el techo, en el ático, en el semisótano, en las paredes, por lo que buscamos las áreas donde los propietarios puedan ahorrar energía. Ellos pagan menos dinero y tienen una casa mejor y más segura. También revisamos el monóxido de carbono, para los aparatos que utilizan oxígeno y están quemando algo, por lo que hay algunos gases de combustión. Queremos asegurarnos que los gases de combustión salen fuera de la casa y que la gente no lo inhale. Así que revisamos los niveles de los gases que no son permitidos dentro de la casa.

Segmento 3 – Auditor de Edificación

>> **MARJAN:** El entrenamiento que recibí fue en Skyline College. Fue parte del programa HERO que fue el Programa de Actualización Eficiente para Casas, era una subvención originalmente para los Veteranos y luego para todo aquel que tenía algún interés en la construcción de energía verde (ecológica). El curso fue exactamente un mes y luego nos preparó para el examen de BPI, que es el Building Performance Institute, por lo que podíamos tomar el examen y ser certificados por BPI. Mis compañeros eran en su mayoría carpinteros o gente que trabajó en la industria de la construcción, pero no tenían que ser bien educados en esta área, solo tener un conocimiento básico y el interés para trabajar en esta industria.

Segmento 4 - ¿Qué Carreras Hay Disponible En las Industrias Verdes (Ecológicas)?

>> **MARJAN:** Creo que el número de posiciones de trabajo en esta área está creciendo porque en primer lugar las políticas de gobierno están protegiendo las industrias verdes y la gente está cada vez más consciente de cuán importante es conservar energía. Después de tomar esta clase donde nos enseñaron la ciencia de la construcción, los trabajos que podíamos desempeñar eran: auditar edificios comerciales o casas para ver donde están los problemas, o en el área de instalación, con gente que sabe donde se encuentran los problemas y tratan de corregirlos.

Hay retos en este trabajo – algunas veces el semisótano es muy pequeño, el ático es muy pequeño, los lugares donde tenemos que obtener información o tomar fotografías no son fácilmente accesibles, pero cuando se encuentra una fuga de gas adyacente a donde los niños están jugando y usted le informa al propietario y hace que el lugar sea seguro para todos, lo hace sentir muy bien.

Segmento 5 - ¿Recomendarías este Trabajo?

>> **MARJAN:** Realmente me gusta lo que hago. Es un trabajo muy divertido porque tu vas a diferentes casas, ves gente diferente. Es increíble lo que ves. La gente por lo general no te abre sus casas, pero el trabajo que tengo, puedo ir a cada clóset, a cada rincón de la casa. Y el propietario está feliz y sonriente luego hablamos entre si y porque ellos piensan que estoy ayudándoles, nos dan la bienvenida. Realmente estoy disfrutando lo que hago. Yo se lo recomendaría a la gente que quiere ver culturas diferentes, gente diferente, que quieren conocer su área bien, porque tengo compañeros que han nacido aquí y han estado viviendo en el área toda su vida pero hay partes de California que no han visitado y es interesante para ellos.

~~~~~