

## *Inmaculada Concepción Proyecto de Energía Solar en Hampton, Virginia*

Hola, soy el Padre John Grace. Al momento soy el Pastor de la Iglesia Inmaculada Concepción en Hampton, Virginia, y quiero hablarte hoy de energías Católicas. Hace 11 meses me nombraron Pastor y comencé mi ministro en la Iglesia Inmaculada Concepción y como muchos pastores, inmediatamente note a nuevo lugar en términos de asesar a la gente, la comunidad, trabajadores, pero en este caso, también el edificio. Tenemos un edificio viejo, ocupa mucha mantención, y muchos problemas que ocupaban arreglo. Pero otra preocupación que teníamos era el uso de nuestra energía, y el costo de calentar y de utilizar el air acondicionado al igual que reparar nuestros sistemas "H-Vac".

En el curso de buscar recursos que me darían información para ser más eficientes, me junte con el Pacto Climático Católico quien me puso en contacto con energías Católicas. Hable a Energías Católicas y ellos me ofrecieron mucha ayuda. Energías Católicas ofrece 2 cosas que nosotros en la parroquia no tenemos: Una es experiencia y el segundo es fondos. No teníamos finanzas suficientes y yo no tenía la experiencia necesaria para saber proceder. Con Energías Católicas empezamos un aseso sobre lo que si podíamos hacer en nuestra propiedad. Estoy en Hampton, Virginia y de coincidencia estoy localizado en una zona de oportunidad económica, que quiere decir que habían créditos de impuesto para utilizar tecnología solar. También tenemos un techo plano, entonces pregunte sobre la posibilidad de ir a energía solar y utilizar eso en vez de gas. Resulto, que en esta búsqueda, tuvimos muchas luces verdes. Claro, seguimos investigando. El Concilio de Finanzas estaba involucrado, El Concilio Pastoral de la Iglesia estaba involucrado, y más y más a base íbamos investigando, fuimos descubriendo que convirtiendo nuestra iglesia a una iglesia solar, si sería posible.

El siguiente paso, claro, sería presentar esta idea a la parroquia. En una serie de juntas del pueblo al igual que presentaciones en la iglesia. La afirmación fue clara, en cada misa aplaudieron la idea de movernos hacia tecnología solar y de movernos fuera de utilizar gas de las compañías de energía. A base de estas juntas, más y más gente pudo entender que estaba pasando y cómo funcionaba, y también entender nuestra relación con la compañía de energía local. Habíamos hecho nuestra tarea y nuestra investigación y entonces llevamos esto a la diócesis. Utilizando canales legales y financieros de la diócesis, todo fue aprobado, y procedimos adelante hasta que aseguramos inversionistas. Los inversionistas claro compraron los paneles solares y los mantendrán, a 0 costo a la iglesia, 0 costo para mantención. Nuestros costos de energía han caído al 14% y con el tiempo, eso crece más y más.

Lo más importante de nuestro proyecto es que estamos activamente cuidando la Creación de Dios a base estemos utilizando menos carbón. Nuestros gases de efecto invernadero bajaran por aproximadamente 250 toneladas porque convertimos a tecnología solar. Esto es importante para nosotros también porque cuando bautizamos nuestros niños en las aguas del bautismo, también queremos asegurar que tienen un mundo limpio en donde puedan vivir, prosperar, y sentir el lleno de Dios.

Recomiendo con mucha confianza a Energías Católicas, su profesionalismo, su experiencia, y su pasión para ayudar a parroquias a ser lo mejor que puedan cuando se trata de la Creación de Dios y de siendo lo más independiente posible de gases fósiles. Si estas en cualquier aspecto interesado en eficiencia de energía, o de moverte hacia energía de viento o solar, recomiendo consultar a Energías Católicas: Te

guiaran y te llevaran a los recursos necesarios para tomar una decisión buena e informada. Muchas gracias.