

Una Vida de Servicio: Water.org

Gary White

California

Gary White fue criado para llevar una vida de servicio. "Mis padres, maestros y mi fe realmente me inculcaron esta pasión", dice. Descubrió su llamado a la ingeniería civil y ambiental en la universidad, de lo que había aprendido en la escuela secundaria de la Congregación de Hermanos Cristianos: vivir una vida de servicio. "Ahí fue donde encontré una intersección de mi mayor pasión y las mayores necesidades del mundo", dice. "Las respuestas de ingeniería a los problemas del mundo sería el camino que tomaría a partir de ahí".

Gary comenzó su camino de ayudar a las personas que viven en la pobreza a obtener acceso a micro préstamos para agua potable y saneamiento con Water Partners en 1990. Había leído sobre el Dr. Muhammad Yunus, quien fundó el Grameen Bank en 1983 para otorgar microcréditos a empresarios, en su mayoría mujeres, en Bangladesh, y que habían ganado el Premio Nobel de la Paz en 2006. "El acceso a la financiación fue la principal barrera a la que siempre se enfrentaba la gente", dice Gary. "Ellos entendieron los problemas que enfrentaban sus comunidades y qué enfoque se necesitaba para remediar sus problemas. Simplemente no tenían ahorros para hacerlo. En las zonas rurales, el problema suele ser el acceso al agua y la compensación es el tiempo. Una caminata de unas horas puede proporcionarle agua, pero una caminata de seis horas le brindará agua de mejor calidad. En cualquier caso, hay un gran costo asociado con todo eso en el tiempo perdido. Water Partners ha trabajado para aliviar eso con nuestro programa de micro préstamos".

En las áreas urbanas, las compensaciones se manifiestan de manera un poco diferente. "Cuando no hay agua disponible, la gente tiene que pagar a los proveedores de 10 a 15 veces la cantidad que pagarían si tuvieran el dinero para obtener una conexión directa a su servicio público local. El problema es que muchas personas pueden tener solo \$1 por día para comprar agua al proveedor, pero no \$300 para obtener la conexión necesaria. Así que tienen que esperar en largas filas en los grifos de agua públicos, que es otro momento para hundirse. Aquí es donde los préstamos pueden ayudar a largo plazo".

Gary se dio cuenta rápidamente de que el mayor cuello de botella era obtener acceso a la capital mayorista, que necesitaría para ayudar a todas las personas que lo necesitaran. El problema era demasiado grande para abordarlo mediante microcréditos.

Por suerte, Gary conoció a Matt Damon en 2008 en la Iniciativa Global Clinton. En ese momento, Matt dirigía una organización llamada H2O África, que ayudaba a suministrar agua potable a las personas en las zonas rurales de África. Después de hablar con Gary, Matt se dio cuenta de que Water Partners tenía un historial de hacer lo que estaba tratando de hacer, y tenía el nombre y la marca que podrían ayudarlos a obtener acceso a nuevos y mayores niveles de financiación. Se dieron cuenta de que trabajando juntos podían cambiar el futuro del agua. Y así, con metas igualmente elevadas en mente, fusionaron sus organizaciones para formar Water.org y Water Equity, un proyecto de capital de inversión y una organización hermana que esperan poder escalar el trabajo de Water.org a través de capital mayorista.

Water.org y Water Equity han crecido para incluir un equipo comprometido de filantropía corporativa y socios de participación que ayudan a proporcionar microcréditos a los necesitados, incluidos el Banco Mundial, Caterpillar, Fundación MasterCard, Ikea, Banco de América, Pepsi y la Asamblea General ONU.

Gary y Matt son líderes en una nueva generación de emprendedores sociales que están viendo problemas como la resiliencia del agua urbana y rural, la escasez de agua y las comunidades con estrés hídrico a través de un lente progresivo. "Para mí, el emprendimiento social consiste básicamente en analizar algunos de los desafíos más grandes y pasados por alto de la sociedad y tratar de aplicarles soluciones más innovadoras y creativas", dice Gary, señalando que, en centros como Silicon Valley, es de suma importancia para los emprendedores. para impulsar la creación de valor. "Cuando se aplica ese tipo de mentalidad e ingenio a los problemas sociales, podemos rehacer el mundo para mejor. Como comunidad global, deberíamos estar de acuerdo en aplicar el mismo nivel de talento e ingenio a los problemas sociales como lo hacemos para sacar el iPhone más nuevo". Gary espera que su trabajo haya creado conciencia e inspirado a más personas a involucrarse trabajando en una solución para el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6: agua limpia y saneamiento para todos.

En sus viajes a lugares rurales, Gary notó que el acceso al agua tiene una variedad de ramificaciones sociales que nunca había considerado, como la educación de las niñas, que es una de las más preocupantes. No tener un acceso confiable al agua mantiene a las niñas fuera de la escuela de manera desproporcionada. "En muchas áreas rurales, si una familia necesita que alguien pase horas todos los días esperando en la fila para traer agua, por lo general terminan enviando a una niña. Así que no pasan tanto tiempo aprendiendo y, en ocasiones, dejan de ir a la escuela por completo". Esta es una de las razones más importantes para conseguir fuentes de agua fiables cerca de los hogares de las personas, de modo que las niñas puedan ir a la escuela.

Quizás el impacto más extendido y menos discutido del cambio climático es en términos de recursos hídricos y escasez de agua. Gary considera que el cambio climático puede impedir que cientos de millones de personas obtengan y mantengan el acceso al agua potable. "Sabemos que el cambio climático está contribuyendo a que las inundaciones sean más fuertes y frecuentes, que se están produciendo con mayor irregularidad. Esto pone a los más vulnerables entre nosotros en una situación muy precaria. Y las inundaciones también elevan el nivel del mar, lo que puede contaminar los pozos e inutilizarlos". También puede interferir con la infraestructura, lo que hace que las comunidades que han obtenido acceso al agua sean menos resistentes al agua. "La forma en que este problema se manifiesta principalmente es a través del agua", dice Gary. "Necesitamos asegurarnos de que nuestras comunidades sean lo suficientemente resilientes para tolerar los efectos negativos del cambio climático en el futuro".

Para los jóvenes interesados en el emprendimiento social, Gary cree que la educación es la primera responsabilidad de cualquier empresa que intente tener un impacto duradero en el mundo. "Lo primero que hay que hacer es estudiar los problemas de sostenibilidad y comprenderlos por dentro y por fuera. A medida que avanza en ese proceso, verá muchas cosas que pueden interponerse en el camino".

Gary cree que la mejor manera de superar estos obstáculos es conectándose con una comunidad de ideas afines. "En cualquier empresa, es importante buscar personas que estén tratando de resolver el mismo problema y reunirse con ellas para tratar de impulsar su concepto compartido. Ahí es donde entra en juego el espíritu empresarial. La mayoría de las personas individualmente pueden ver un problema actual y cómo resolverlo ahora. Pero se necesitan muchas personas trabajando juntas y mirando cuál será la mejor manera de solucionar estos problemas dentro de dos o tres años para darse cuenta de lo que se necesita para que eso suceda".

Gary tiene una pregunta inspiradora que dice que los jóvenes emprendedores deberían hacerse a sí mismos. "Una vez que tenga los datos y la comunidad, es hora de preguntarse: ¿Por qué no? Si hay una brecha que las corporaciones y organizaciones no pueden llenar, le corresponde a usted llenar esa brecha ". Agrega: "Animo a los jóvenes líderes y emprendedores en sostenibilidad a salir y tratar de implementar soluciones creativas a la crisis climática. Y tengo una gran fe en la próxima generación que nos guiará".

*Cuando tenga una buena idea, la comunidad de compañeros y la voluntad de actuar,
agache la cabeza y trabaje.*

*Como nos dijo el presidente Bill Clinton cuando se enteró del éxito de WaterCredit
"Simplemente sigan subiendo esos números, sigan subiendo".*

Presidente Bill Clinton

Llamado a la acción: Para participar en el trabajo de Gary y Matt para ayudar a las comunidades a obtener acceso a agua potable y saneamiento, visite <https://water.org>.

**Stone Soup Leadership Institute
www.soup4youngworld.com
www.soup4worldinstitute.com**