

## Crea y gana proyecto verde (El Reforma 07/12/09)

Crea y gana proyecto verde (El Reforma 07/12/09) Jorge, de 33 años, no usa en sus diseños los rollos de los grandes planos tradicionales ni maquetas. Foto: Francisco Barrón Fundación inglesa reconoce diseño de arquitecto mexicano para casas ecológicas Ulises Díaz Ciudad de México (7 diciembre 2009).- El diseño inteligente, asistido por computadora, y la construcción con materiales amistosos con el medio ambiente dio a Tresde Arquitectura, del mexicano Jorge Noverón, el premio de la Young Business International (YBI). El reconocimiento de la YBI, fundación del príncipe Carlos de Inglaterra para promover la cultura internacional, le fue otorgado por la invención de un sistema de diseño arquitectónico para construir casas ecológicas. "A los edificios les implementamos tecnologías ecológicas, por ejemplo usamos 'roof garden' para evitar el calentamiento del edificio y metemos pozos de tormenta que captan el agua de lluvia que se usan posteriormente para riego o los baños, entre otras cosas", narró el joven empresario. Jorge, de 33 años, no usa en sus diseños los rollos de los grandes planos tradicionales ni maquetas, ya que por medio de la computadora planea la construcción del edificio y con imágenes en 3D realiza recorridos virtuales donde su cliente puede ver la obra terminada sin haberla empezado aún. Noverón estudió en la Universidad Nacional Autónoma de México; mientras trabajó en Telmex tenía la inquietud de iniciar su propio negocio, por lo que decidió renunciar y comenzar una consultoría propia que daba servicios a otros despachos. Sin embargo, al darse cuenta del potencial buscó desarrollar de manera propia el producto que terciarizaba y de esta manera llegó a Jóvenes Emprendedores de México (JEMAC), incubadora que le dio la capacitación para echar a andar su negocio. "Puedes tener la idea, pero hay que centrarla en un plan de negocios, en JEMAC me dieron la oportunidad de elaborar uno mediante su sistema de capacitación, nosotros teníamos un proyecto pero para venderlo hay que tener otras herramientas para concretarlo", explicó Noverón. "JEMAC siempre dio seguimiento al proyecto y lo nominó para competir en la categoría de sustentabilidad de medio ambiente, y una vez analizado el proyecto por los jurados de YBI, decidieron que el ganador era Tresde Arquitectura", cuenta Noverón. Parte importante de lo que este joven desarrolla es reeducación en materia de vivienda. En costos, permite ahorros de hasta 30 por ciento, porque la planeación adelantada tan específica permite un uso más eficiente de los materiales y recursos. La construcción adapta paneles solares, pozos tormenta, fosas sépticas, ventanas ahorradoras de energía, reductores de voltaje y fluxómetros inteligentes. Para acabados y decorados utilizan materiales reciclados o fácilmente reciclables.