

ARQUITECTO

IBRAHIM GREENIDGE

"LOS
ARQUITECTOS
TAMBIÉN
PODEMOS SER
SUPERHÉROES."



Vida: 1982 - presente
Residencia: Nueva York, Nueva York
Conocido por: Director de la firma "BOLT Architecture".

HÉROE MATEMÁTICO

Los arquitectos como Ibrahim usan las matemáticas para:

- Determinar el tamaño y la fuerza de los sistemas de soporte del edificio necesarios, como paredes, pisos y techos, que evitan que el edificio se derrumbe.
- Calcular el área, el perímetro, y el volumen para decidir cuánta gente puede usar el edificio al mismo tiempo.

Ibrahim fundó su propia empresa, BOLT Architecture, para hacer espacios nuevos e inspirar a estudiantes a convertirse en arquitectos.

CREANDO ESPACIOS NUEVOS

- Ibrahim Greenidge es un arquitecto. Los arquitectos diseñan el interior y el exterior de edificios. La inspiración para diseñar le llegó mientras caminaba por un centro comercial con su papá.
- Los arquitectos usan dibujos, software de computadoras, y pequeños modelos para expresar sus ideas. Los arquitectos basan sus diseños en la ubicación, la utilidad, y la cantidad de gente que va a usar un edificio.
- Ibrahim tiene un programa extracurricular llamado Project Pipeline que le da la oportunidad a los estudiantes de aprender lo que hace un arquitecto. En este programa, que se lleva a cabo después de la escuela, los estudiantes interactúan con mentores arquitectos y forman equipos para completar un proyecto.
- Después de participar en Project Pipeline con Ibrahim en su escuela, dos estudiantes de 3er Grado, Dash e Ishara, se inspiraron para cambiar las cosas en su entorno.

REFERENCIAS

- Bolt Architecture. <https://www.boltarchitecture.com>
- Bolt Architecture. (2019, Jul 12). *Bolt Architecture Presents - Project Pipeline II* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/embed/yQn34915o1Q>
- Milner, L. (n.d.). *Ibrahim Greenidge* [Photograph]. 1982 Creative Studios