

Carolina's Young Innovators<sup>SM</sup>

# SHEMAR COOMBS

Philadelphia, Pennsylvania A la edad de 19 años con su primera innovación



**LOGRO: INVENTÓ UNA FUNDA PARA TELÉFONOS CELULARES QUE MANTIENE LOS CABLES DE LOS AURICULARES LIBRES DE ENREDOS**

A veces las tareas escolares pueden despertar su imaginación y creatividad. Eso es lo que sucedió con Shemar.

Shemar tenía una asignación. Se trataba de producir un producto que pudiera cambiar el mundo. Mientras intercambiaba ideas, quería escuchar música, pero los cables de sus auriculares estaban enredados. ¡Fue entonces cuando se le ocurrió su idea! Crearía un producto que hace que los cables de los auriculares sean menos incómodos. Shemar desarrolló un nuevo tipo de funda para teléfonos celulares.

Utilizó un software de diseño asistido por computador y una impresora 3D para crearlo. La funda tiene un "labio" a lo largo de su borde. Este labio, o canal, sostiene el cordón. Permite que los auriculares se envuelvan y aseguren fácilmente sin enredos. Llamó al producto Rap-It-Up. Construyó un prototipo con ayuda en un laboratorio makerspace.

Shemar espera ver Rap-It-Up exhibido en los estantes de las tiendas para la venta algún día.