

La Fundación EPM y la Universidad Pontificia Bolivariana hacen entrega de las primeras 41 bicicletas del Proyecto Freedom

- El proyecto Freedom beneficiará a 100 estudiantes universitarias becarias de Sapiencia, quienes están diseñando y ensamblando su propia bicicleta de madera.

En una iniciativa conjunta de la Fundación EPM y la Universidad Pontificia Bolivariana, se llevó a cabo la entrega de las primeras bicicletas de madera del Proyecto Freedom, que tiene como objetivo abordar el problema de la deserción académica en 100 estudiantes universitarias becarias de Sapiencia.

En esta primera entrega, la Fundación EPM y la UPB proporcionaron las primeras 41 bicicletas de madera a las beneficiarias del proyecto, en una celebración llena de música, baile y diversión. Estas bicicletas representan un compromiso tangible con la educación y el medio ambiente.

El marco de estas bicicletas fue elaborado completamente en pino laminado, material que puede ser moldeado de diversas formas, permitiendo la creación de una gran variedad de objetos, como lo fue este. Además, no genera un deterioro ya que es resistente a las condiciones climáticas y contribuye al medio ambiente porque la madera que se empleó proviene de bosques cultivados.

Las beneficiarias tuvieron la oportunidad de participar activamente en el ensamble de sus bicicletas, trabajo que se llevó a cabo en las instalaciones de los laboratorios Modelo y Prototipo de la Universidad Pontificia Bolivariana. Durante este proceso adquirieron habilidades técnicas y de fabricación, fortaleciendo su autonomía y confianza.

“La Universidad Pontificia Bolivariana se encargó del diseño de la bicicleta, de todas las pruebas funcionales, estructurales y de manufactura y del proceso de transferencia. Con este último punto las beneficiarias de este proyecto vinieron a la UPB y a través de unos talleres dirigidos fabricaron y personalizaron gráficamente su bicicleta”, comentó Andrés Valencia Escobar, docente de la Facultad de Diseño Industrial de la UPB.

El proyecto Freedom no solo tiene un impacto positivo en la vida de las beneficiarias, sino que también busca contribuir al equilibrio ambiental, reduciendo la emisión de CO2 y fomentando la movilidad sostenible en la ciudad.