



En el stand del Ministerio de Educación porteño los visitantes aprenden técnicas de reciclado y huertas urbanas, cómo funciona una impresora 3D, cómo se hace un videogame y qué es la realidad virtual. Allí los visitantes son recibidos con un variado menú de actividades, desde un espacio de lectura con biblioteca, un aula digital y un taller.

Entre las que más llaman la atención están los talleres y charlas de temáticas medioambientales y digitales.

### **En clave verde**

Los martes, a las 16, el equipo de Escuelas Verdes ofrece un taller que introduce a los alumnos y participantes en los conceptos básicos y características de la huerta orgánica urbana y la producción de alimentos sanos.

La Ciudad ya cuenta con 440 escuelas que producen sus propios alimentos a través del trabajo en sus huertas orgánicas.

El lunes 9 de mayo, a las 17, los visitantes pueden participar de una charla sobre separación de residuos. Durante una hora los alumnos reciben los fundamentos del concepto de consumo responsable y el valor ambiental de la reducción, reutilización y reciclaje de nuestros residuos, reforzando la importancia e impacto de la separación en origen y nuestro rol como ciudadanos dentro del circuito ambiental.

Todas las escuelas de la Ciudad separan sus residuos y ya alcanzaron las 1350 toneladas de material reciclable recuperado.

### **En clave digital**

El mundo digital también está presente en las actividades del stand. Los visitantes pueden ver impresoras 3D en acción y participar de Fábrica de Robots, una actividad que invita a los chicos a tener un primer acercamiento al diseño 3D a partir del uso y combinación de formas geométricas básicas para la creación de un robot.

Las impresoras 3D que se entregan en las escuelas de la Ciudad son de fabricación nacional y funcionan a través de un proceso que se denomina “aditivo”. El material que se utiliza es un filamento de plástico llamado PLA (poliácido láctico), un polímero similar al PET pero tiene la gran ventaja de ser biodegradable.

El programa brinda capacitaciones para los docentes de escuelas estatales de la Ciudad, como

paso previo para recibir el equipamiento.

Ya son más de 300 los docentes capacitados en tecnología 3D en la Ciudad.

En el stand también se puede participar de charlas sobre realidad virtual, fábrica de robots y creación de aplicaciones para dispositivos móviles.