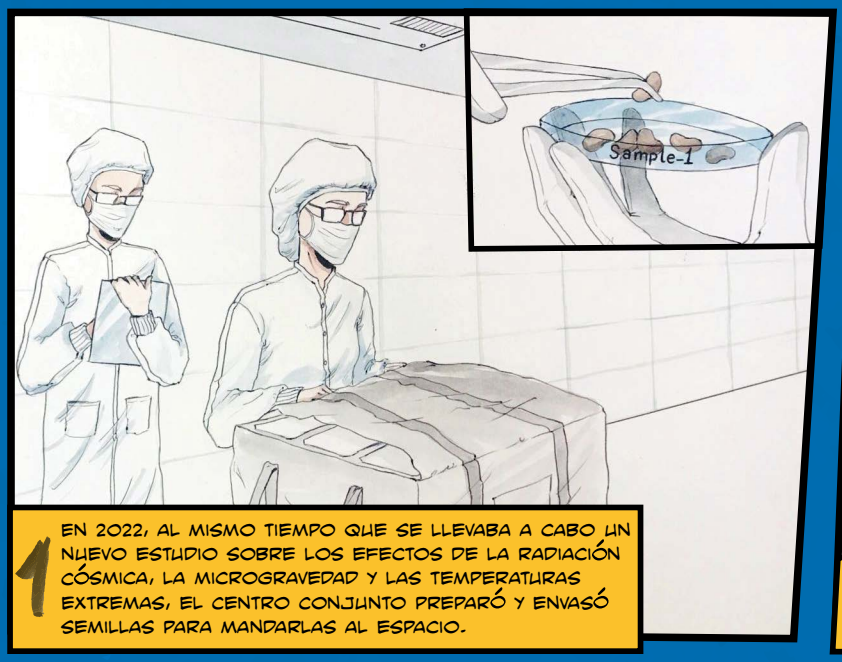
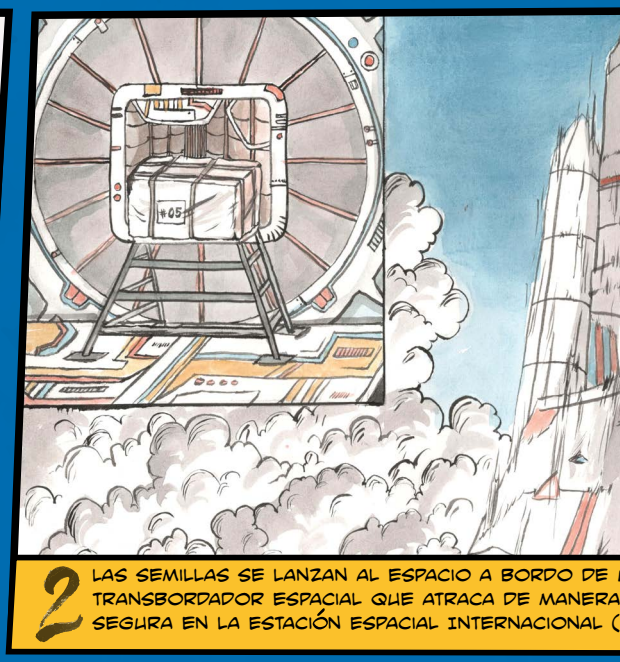
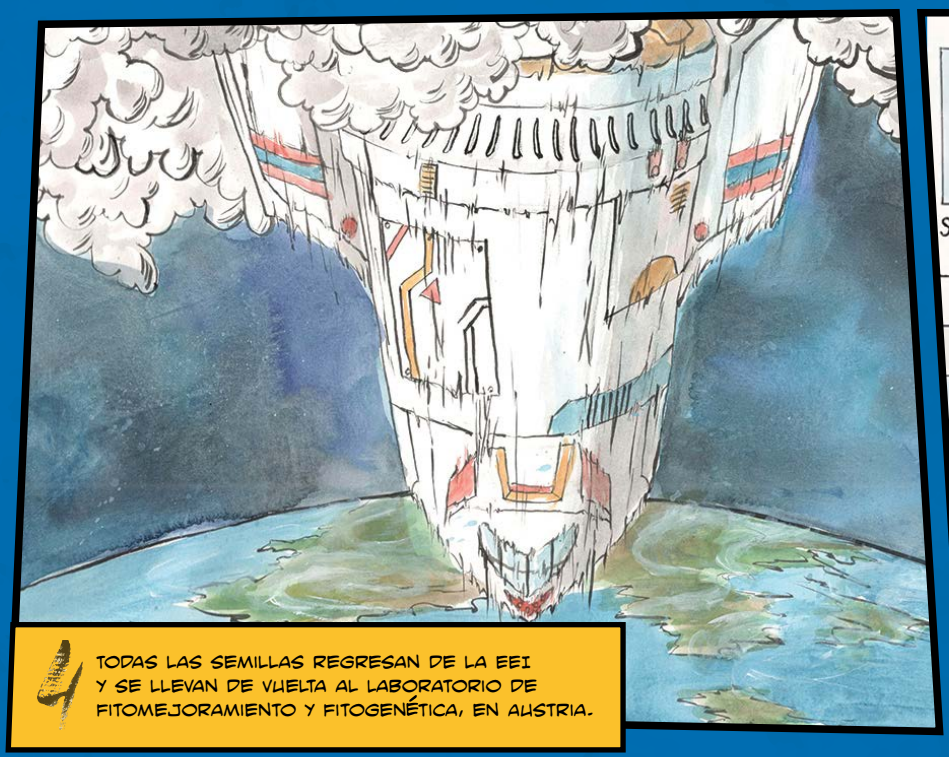
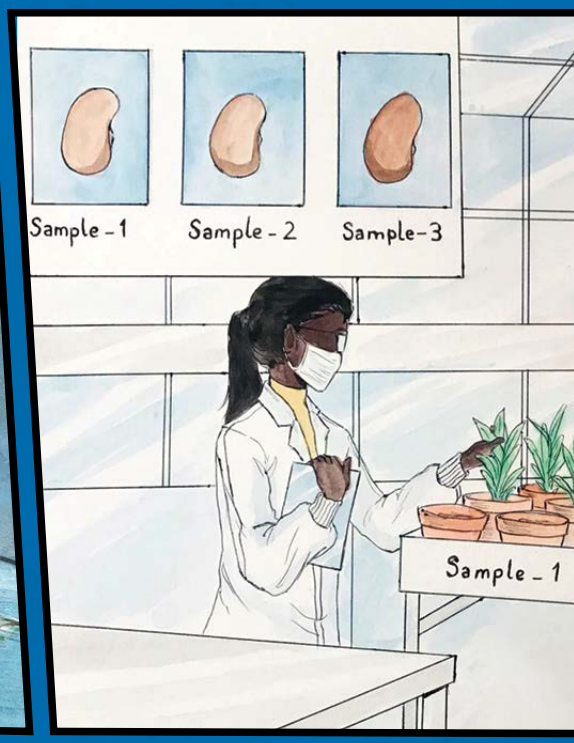
Semillas en el espacio

Desde hace 60 años, el Centro Conjunto FAO/OIEA de Técnicas Nucleares en la Alimentación y la Agricultura (Centro Conjunto), con sede en Austria, acelera la adaptación genética natural de las plantas sometiéndolas a radiación gamma en laboratorios, a fin de desarrollar variedades de cultivo más resistentes y apoyar la seguridad alimentaria a escala mundial.







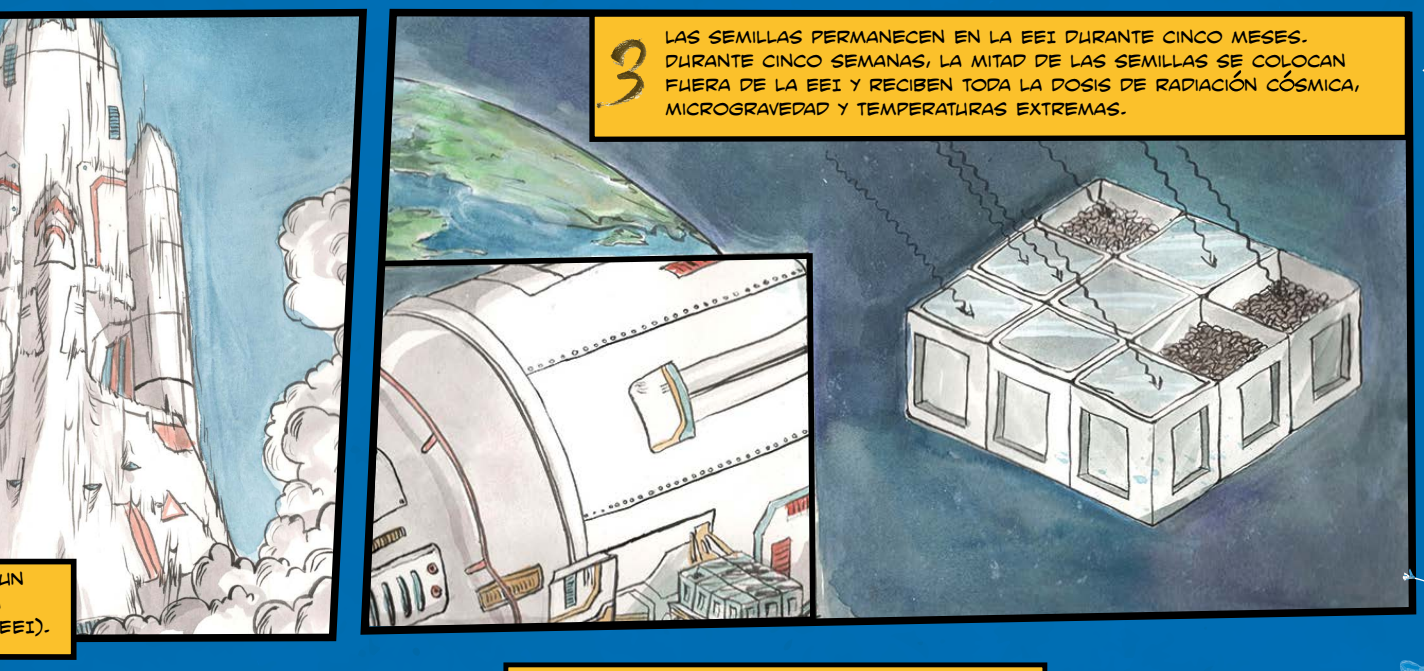


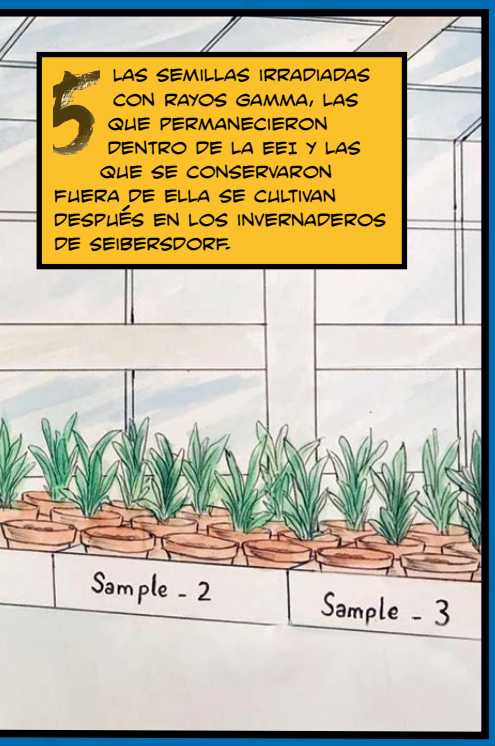
ILUSTRACIONES DE **SEEMAB FATIMA**

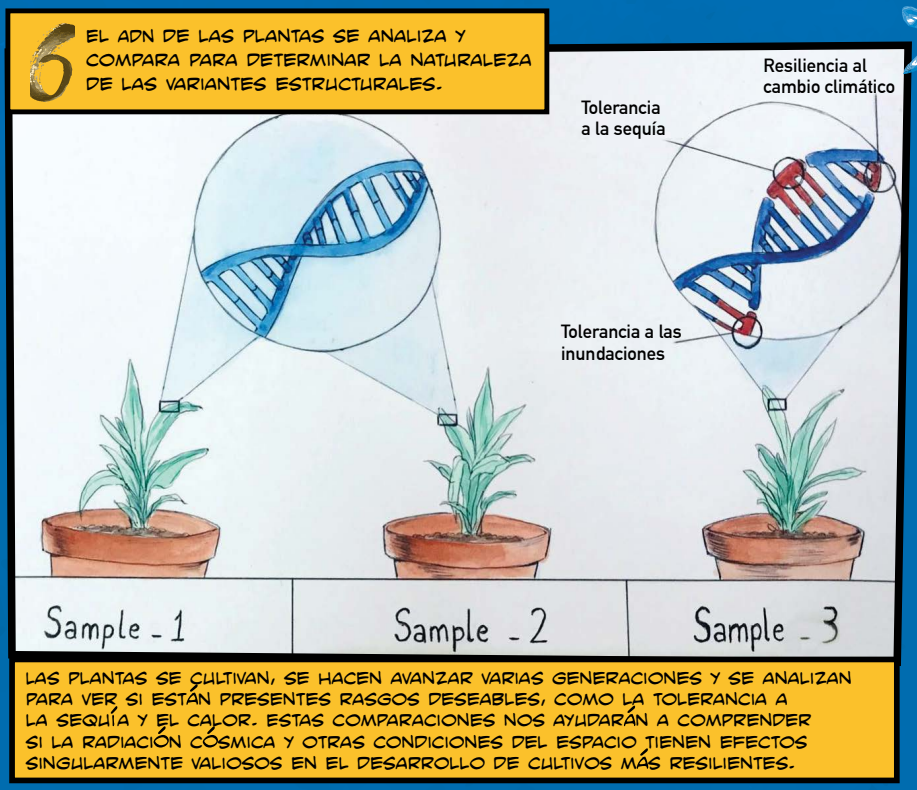
En 2023, más de 70 jóvenes artistas de todo el mundo prese organizado por el OIEA y la Organización de las Naciones U la próxima generación de expertos en ciencia y tecnología n tinta y acuarela servirán de inspiración para crear un cómic el espacio podrían ayudar a desarrollar mejores cultivos en

Dados los estragos del cambio climático, a los agricultores les cuesta cada vez más producir alimentos suficientes, y la necesidad de esas variedades más resistentes es cada vez más acuciante. En 2022, los científicos del Centro Conjunto empezaron a estudiar nuevas vías de investigación que pudieran acelerar aún más la mejora de los cultivos.

Uno de los métodos que consideraron fue enviar semillas al espacio.







ntaron ilustraciones para el concurso de cómics "Semillas en el espacio", nidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), con el objetivo de inspirar a ucleares. La ganadora fue la pakistaní Seemab Fatima, cuyas ilustraciones en en el que se mostrará cómo la radiación cósmica y las difíciles condiciones en favor de la seguridad alimentaria en la Tierra.

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN SOBRE
"SEMILLAS EN EL ESPACIO"