



LAS

AVENTURAS CIENTÍFICAS de Ada

EN ESTA SERIE DE CÓMICS, ADA EXPLORA LA CIENCIA Y EL ESPACIO. ESTAS HISTORIAS PROMUEVEN LA IDEA DE QUE TODOS PODEMOS PRACTICAR CIENCIA, HACERNOS PREGUNTAS Y TRABAJAR JUNTOS PARA HALLAR LAS RESPUESTAS.



EDWARD GOMEZ



LAURA SORVALA

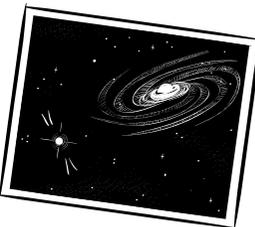
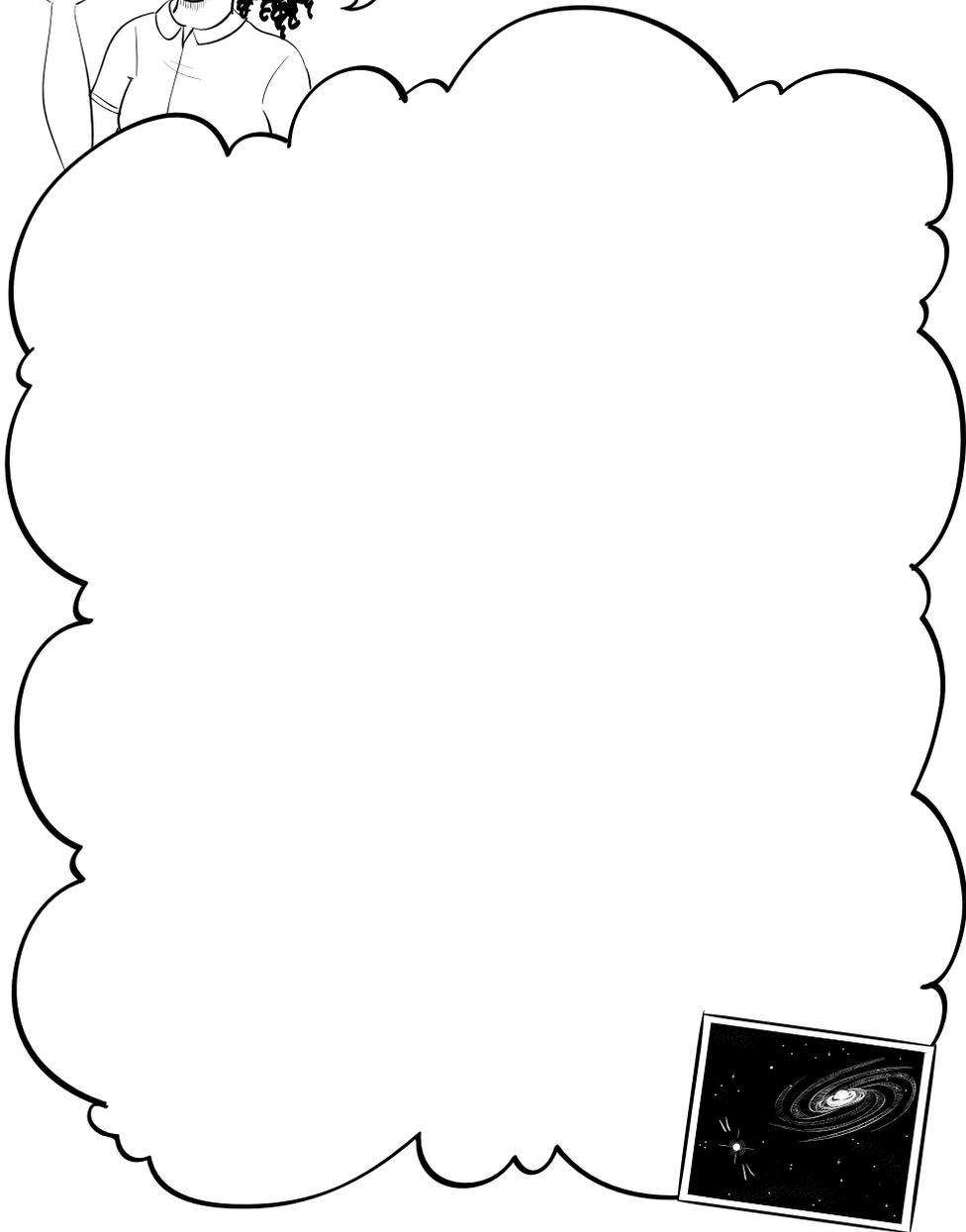


GRACE HOPPER

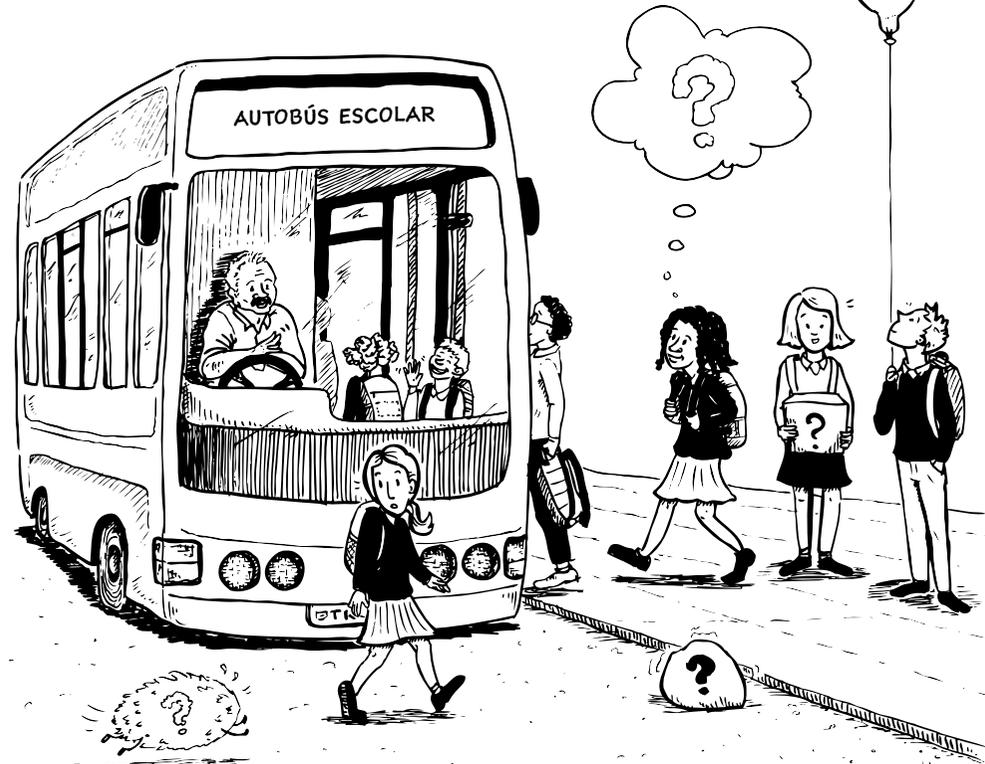
VERA RUBIN

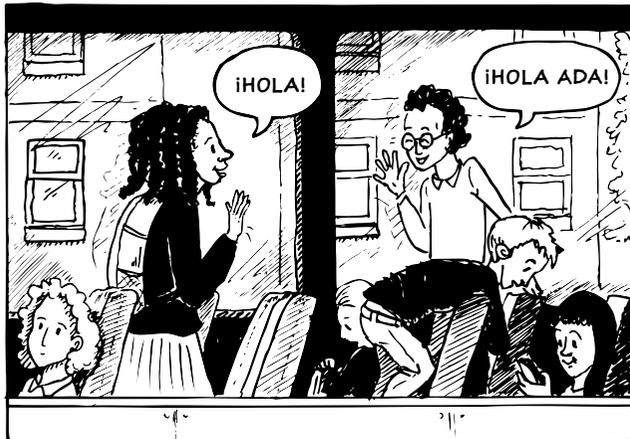


¿CUÁL SERÁ TU PRÓXIMO GRAN
DESCUBRIMIENTO? DIBUJA A LA PERSONA CON
LA QUE QUIERAS HACER UN DESCUBRIMIENTO.

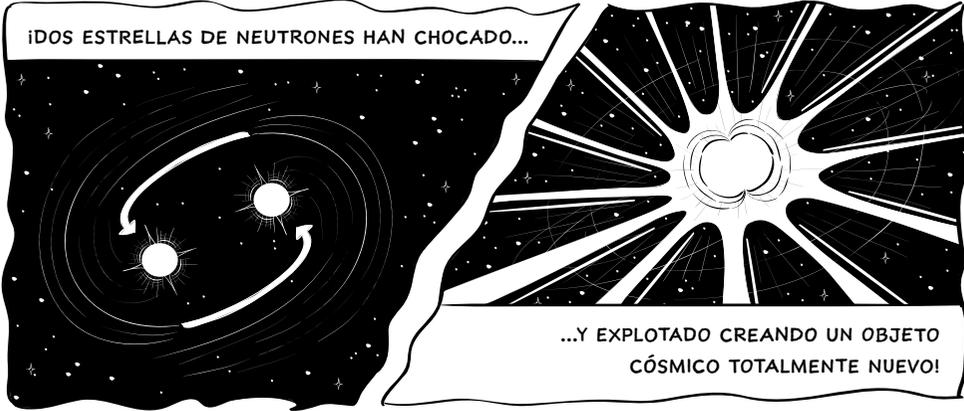


**NINGUNA
PREGUNTA
es estúpida**





¡DOS ESTRELLAS DE NEUTRONES HAN CHOCADO...



...Y EXPLOTADO CREANDO UN OBJETO CÓSMICO TOTALMENTE NUEVO!

HAN PRODUCIDO UNA
KILONOVA...



...¡NO TENÍAMOS PRUEBA DE SU EXISTENCIA HASTA AHORA!

¡AHORA TENEMOS LA LUZ...

...Y LAS ONDAS GRAVITACIONALES DE LA COLISIÓN!



QUIZÁS TE HAYAS HECHO PREGUNTAS IMPORTANTES...



...Y OTRAS MÁS SIMPLES...



...Y ALGUNAS ALGO CHISTOSAS.





ANTES DE 1965, UNO DE LOS MEJORES OBSERVATORIOS DE ASTRONOMÍA DEL MUNDO NO PERMITÍA A LAS MUJERES UTILIZAR SUS INSTRUMENTOS CIENTÍFICOS. TODO ESTO CAMBIÓ CON VERA RUBIN.



ELLA ESTUDIABA GALAXIAS ESPIRALES Y DESCUBRIÓ QUE GIRAN TAN RÁPIDO QUE DEBERÍAN ALEJARSE LAS UNAS DE LAS OTRAS.



Mis mediciones son correctas.



¿Por qué no se separan al girar? ¿QUÉ ES LO QUE NO ENCAJA?



¡Ya lo tengo!



Es algo que no podemos ver.



HABÍA ENCONTRADO UN TIPO DE MATERIA QUE NO EMANABA LUZ PERO SÍ TENÍA MASA Y AGRUPABA A LAS GALAXIAS ENTRE SÍ. HOY TENEMOS UN NOMBRE PARA ELLO:

MATERIA OSCURA



¿HAS RECIBIDO ALGO?

¡SÍ!

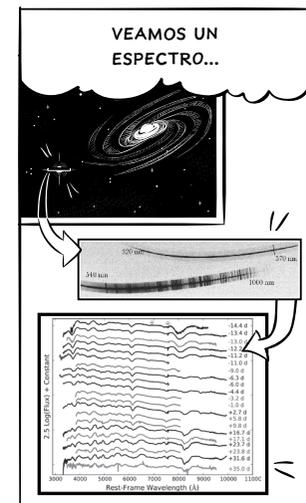
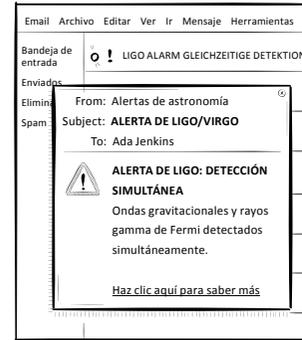
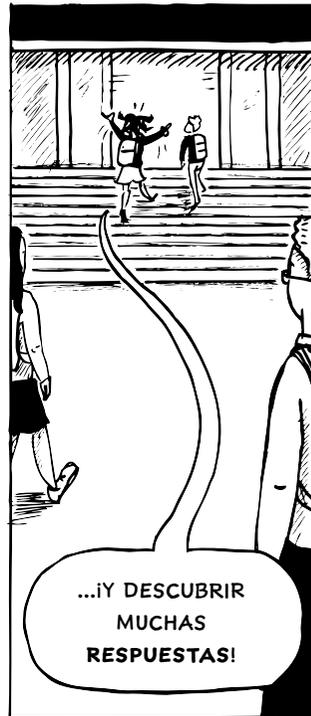
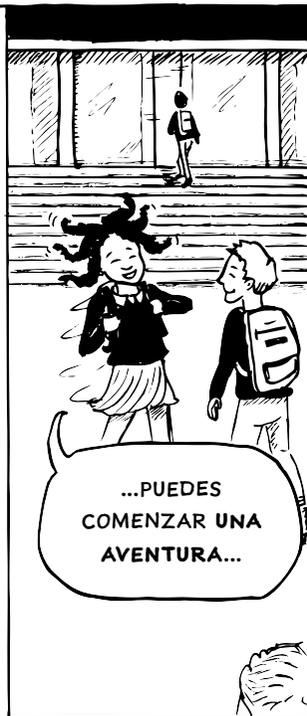
¡YO TAMBIÉN!

PERFECTO, ¡ESTÁ HECHO!

¡AHORA SABEMOS QUÉ HA PASADO!









¡TÚ TAMBIÉN PUEDES HACER CIENCIA!
HAZ UN DIBUJO DE TI HACIENDO UN
EXPERIMENTO.



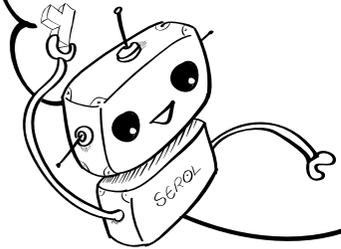
LOS DESCUBRIMIENTOS

SOLO OCURREN

trabajando en equipo



DIBUJA ALGO EN EL ESPACIO QUE QUIERAS QUE INVESTIGUEN LOS TELESCOPIOS ROBÓTICOS DE SEROL.



TELESCOPIOS ROBÓTICOS

CÓMO ENCONTRAR COSAS IMPRESIONANTES EN EL ESPACIO



