

2050: EL RETO VERDE

EUROPA EN VIÑETAS

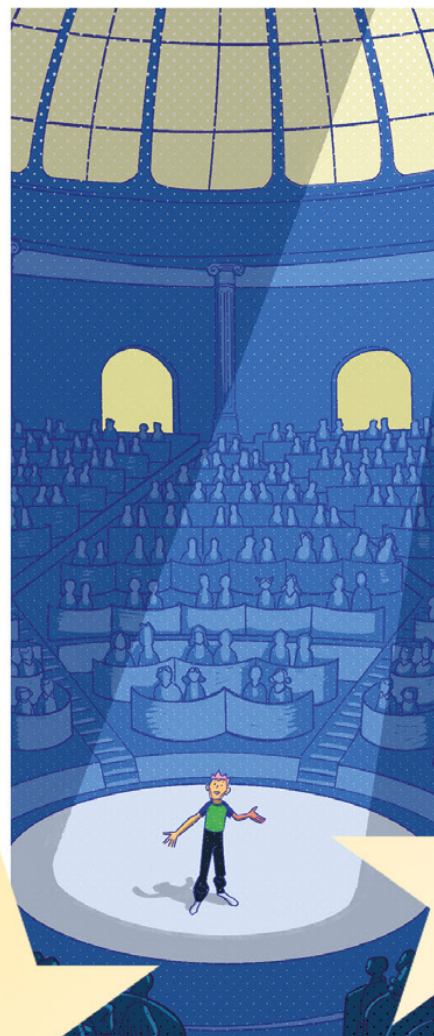
GUION JAVIER MARQUINA

DIBUJO

JULIA CEJAS

XULIA VICENTE

ALEX ORBE



COORDINACIÓN JOSE SEGARRA MURRIA



MINISTERIO
DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA
Y COOPERACIÓN

SECRETARÍA
DE ESTADO
PARA LA UNIÓN EUROPEA



Este cómic ha sido desarrollado en el marco del proyecto Europa en Viñetas, una iniciativa financiada por la Secretaría de Estado para la Unión Europea en la convocatoria Hablamos de Europa 2025 que promueve el conocimiento, el debate y la reflexión crítica sobre la historia, el presente y el futuro de la Unión Europea. En este contexto, Europa en Viñetas se propone como una herramienta didáctica y divulgativa que, a través de la narrativa visual del cómic, transmite los valores de la Unión Europea, impulsando la participación, el conocimiento y el sentido de pertenencia a una Europa que evoluciona y se enfrenta a nuevos retos, especialmente en el ámbito de la sostenibilidad y el cambio climático.

Coordinación :
Jose Segarra Murria

Guion:
Javier Marquina

Dibujo:
Páginas 5-10 Julia Cejas
Páginas 11-16 Xulia Vicente
Páginas 17-22 Alex Orbe

EUROPA *EN VIÑETAS*

El cambio climático ya no es un problema del futuro: es una realidad que afecta a nuestras vidas, economías y territorios. Sequías más largas, olas de calor más intensas, lluvias torrenciales, incendios forestales y la pérdida acelerada de biodiversidad son algunas de las señales de un sistema en tensión. La ciencia lo deja claro: debemos transformar la manera en que vivimos y actuar para mitigar las emisiones de efecto invernadero, al tiempo que nos adaptamos a las amenazas climáticas más adversas.

En los últimos años, la Unión Europea ha liderado iniciativas ambiciosas como el **Pacto Verde Europeo**, apoyando a regiones y comunidades para hacer frente a los impactos climáticos mediante la transición energética e implantación de energías renovables, también con estrategias y planes de adaptación que implementan soluciones basadas en la naturaleza o infraestructuras resilientes, y fomentando una mayor participación y gobernanza ciudadana.

Sin embargo, el contexto actual en Europa y el mundo está cambiando. Estamos asistiendo a una creciente polarización política con un auge de discursos que retrasan la transición ecológica y paralizan el impulso de las políticas ambientales y compromisos climáticos.

En este panorama, el mensaje de este cómic es más relevante que nunca: **necesitamos una ciudadanía crítica, informada y valiente**, que defienda el derecho a un futuro sostenible y se alinee con políticas climáticas ambiciosas y justas. La sociedad europea, protagonista de estas viñetas, tiene un papel esencial como fuerza transformadora, como motor de esperanza y como puente entre la memoria del pasado y la acción del presente y futuro.

Europa en Viñetas es una invitación a no rendirse, a mantener viva la llama de una Europa solidaria, verde y resiliente, capaz de transformarse y adaptarse sin dejar a nadie atrás.

Jose Segarra Murria
Embajador del Pacto Europeo del Clima

2050: **EL RETO VERDE**

EUROPA EN VIÑETAS

EUROPA. 2050



¿NERVIOSA?

JULIA
2015







ESTA ES ELIA.



ELIA ES UNA REPUTADA MICROBIOLOGA ESPECIALIZADA EN EL CAMPO DE LOS HONGOS Y ENZIMAS CAPACES DE DEGRADAR LOS MICROPLÁSTICOS.



SU CONTRIBUCIÓN HA SIDO ESENCIAL PARA CREAR UN ECOSISTEMA MARINO SOSTENIBLE QUE DEPURA EL AGUA MARINA GENERANDO RESIDUOS BIODEGRADABLES CAPAZ DE ALIMENTAR AL PLANCTON.



EL EQUIPO DE ELIA HA CONSEGUIDO MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA DE MARES Y OCÉANOS DE TODO EL MUNDO, LOGRANDO RECUPERAR UN ELEMENTO FUNDAMENTAL PARA LA VIDA EN NUESTRO PLANETA TAL Y COMO LA CONOCEMOS.



ES POR ELLO QUE HA SIDO PROPUESTA PARA FORMAR PARTE DE LOS EMBAJADORES DEL PACTO CLIMÁTICO EUROPEO.



LOS EMBAJADORES SON CIUDADANOS DE DIFERENTES EDADES Y DISCIPLINAS, DESDE INFLUENCERS A CIENTÍFICOS, PASANDO POR ACTIVISTAS MEDIOAMBIENTALES, DIRECTIVOS DE EMPRESAS O FUNCIONARIOS.



PERSONAS QUE TRABAJAN CONJUNTAMENTE PARA PROMOVER LA CONSTRUCCIÓN DE UNA EUROPA MÁS VERDE Y SOSTENIBLE.

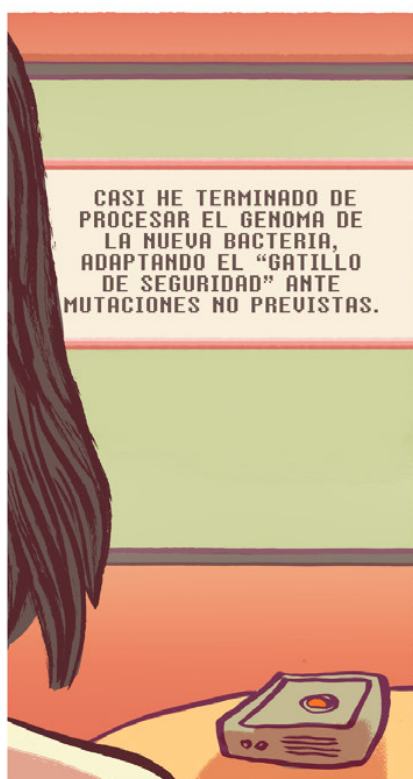


HOLA, ELIA

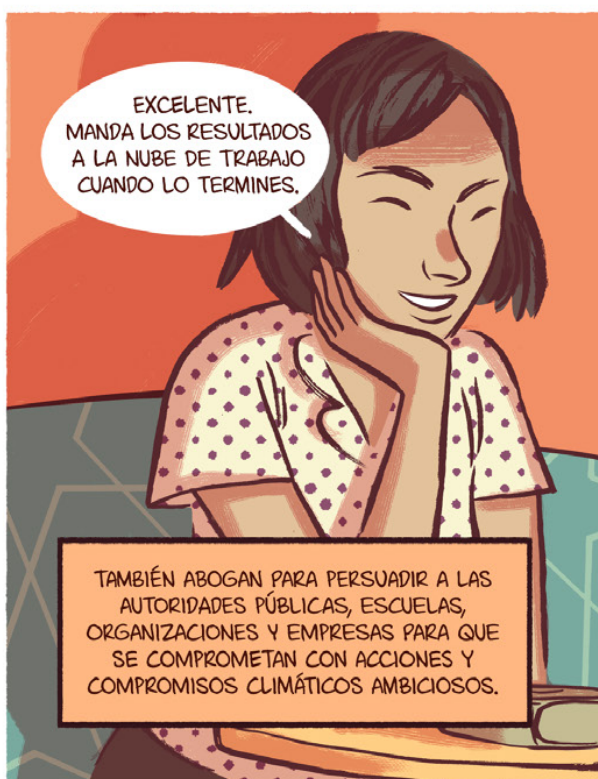


HOLA, CASANDRA. ¿CÓMO HA IDO EL DÍA?

LOS EMBAJADORES OFRECEN DATOS Y COMPARTEN CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS EN DEBATES Y EVENTOS, TANTO CON GENTE CONCIENCIADA COMO CON AQUELLOS AÚN NO INVOLUCRADOS EN LA ACCIÓN CLIMÁTICA.



CASI HE TERMINADO DE PROCESAR EL GENOMA DE LA NUEVA BACTERIA, ADAPTANDO EL "GATILLO DE SEGURIDAD" ANTE MUTACIONES NO PREVISTAS.

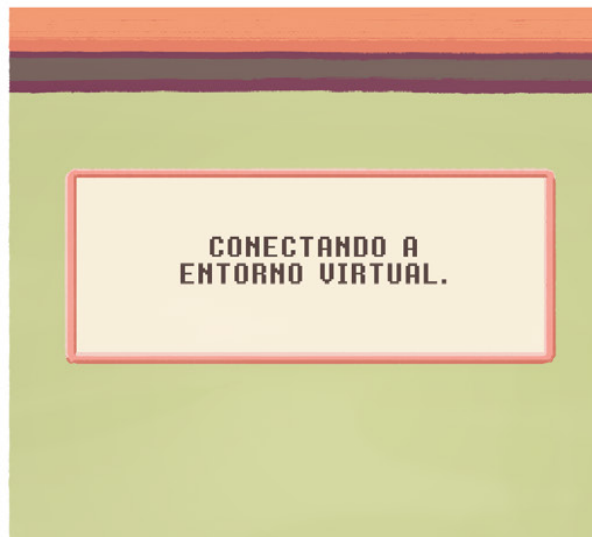
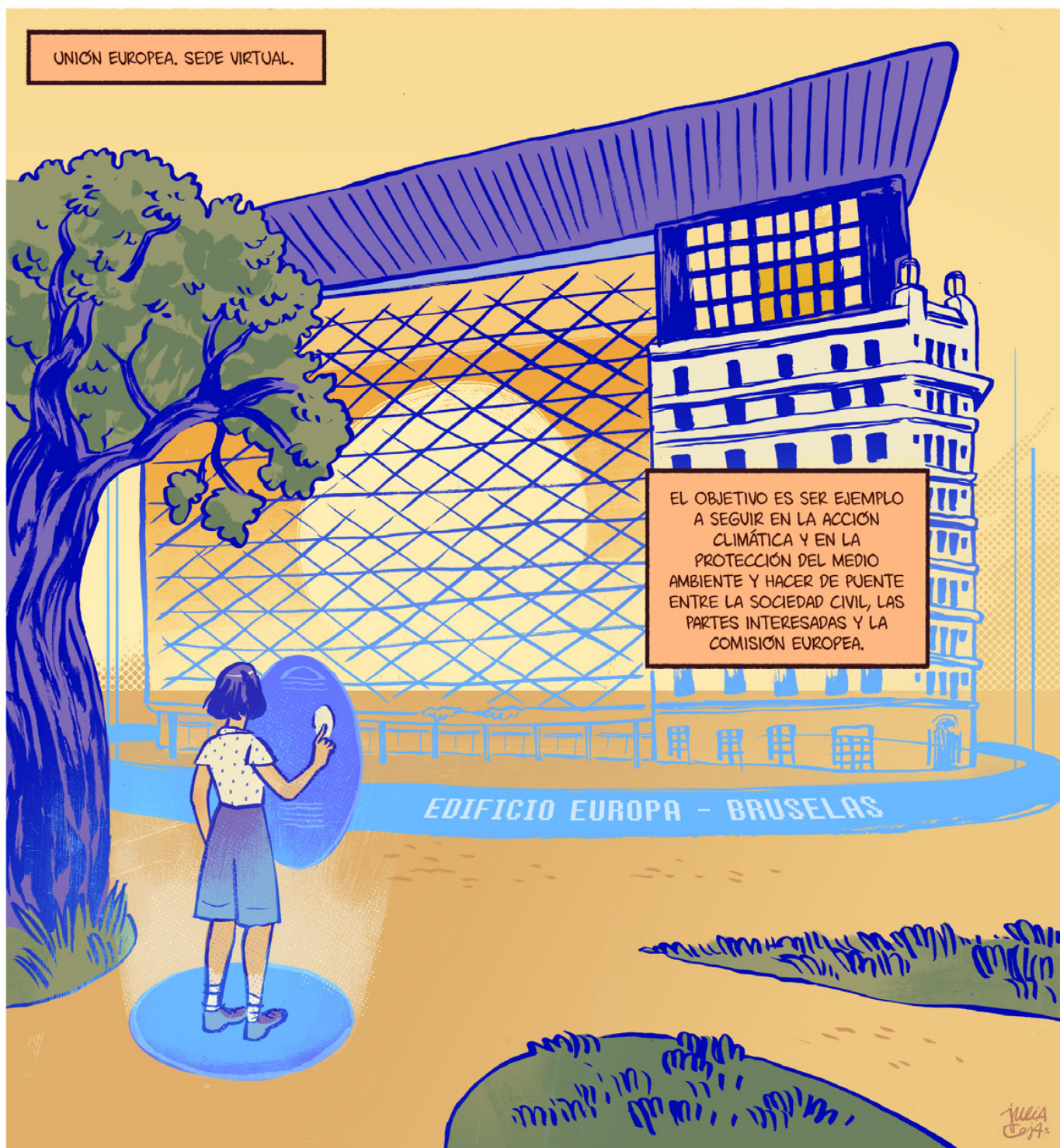


EXCELENTE. MANDA LOS RESULTADOS A LA NUBE DE TRABAJO CUANDO LO TERMINES.

TAMBIÉN ABOGAN PARA PERSUADIR A LAS AUTORIDADES PÚBLICAS, ESCUELAS, ORGANIZACIONES Y EMPRESAS PARA QUE SE COMPROMETAN CON ACCIONES Y COMPROMISOS CLIMÁTICOS AMBICIOSOS.



¿LISTA PARA LA REUNIÓN?







FINALIZADA LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL, LOS PAÍSES EUROPEOS, PARA EVITAR FUTURAS CONTIENDAS, COMIENZAN A ESTABLECER PACTOS QUE CRISTALIZAN EN ORGANIZACIONES COMO LA OTAN, FUNDADA EN EL AÑO 1949.



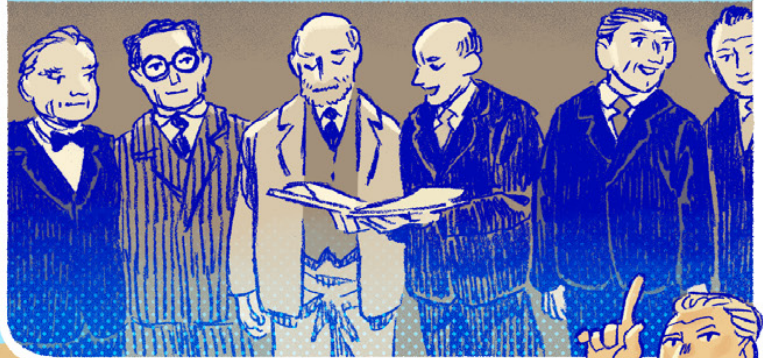
PUEDO ENTENDER QUE LOS PAÍSES LLEGARAN A JUNTARSE EN BLOQUES MILITARES COMUNES, PERO LA UNIÓN EUROPEA NO VA DE ESO, ¿VERDAD?



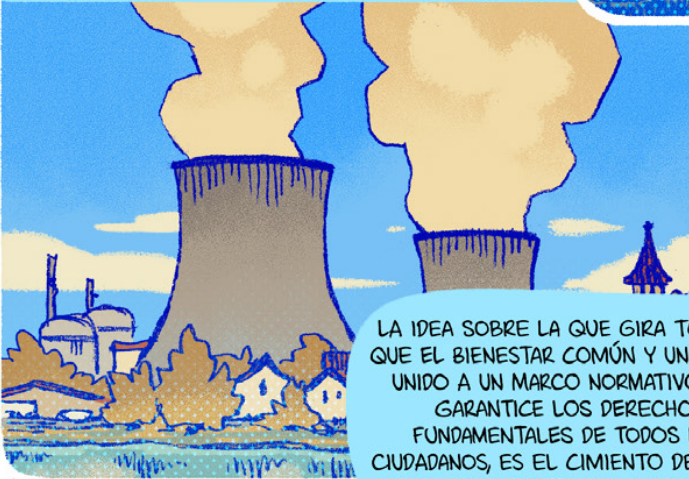
LOS DIRIGENTES EUROPEOS PRONTO LLEGAMOS A LA CONCLUSIÓN DE QUE PONIENDO EN COMÚN INTERESES ECONÓMICOS, LAS GUERRAS ENTRE NOSOTROS SERÍAN NO SOLO IMPENSABLES, SINO MATERIALMENTE IMPOSIBLES.



EN 1951, ALENTADOS POR EL PLAN SCHUMAN, MINISTRO FRANCÉS DE ASUNTOS EXTERIORES, ALEMANIA, FRANCIA, ITALIA, PAÍSES BAJOS, BÉLGICA Y LUXEMBURGO FIRMAN EL TRATADO QUE CREA, UN AÑO DESPUÉS, LA CEEA (COMUNIDAD EUROPEA DEL CARBÓN Y DEL ACERO).



SIGUIENDO ESTA ESTELA DE COOPERACIÓN, SE FIRMAN SENDOS TRATADOS QUE DAN ORIGEN A LA CEE (COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA) Y LA COMUNIDAD EUROPEA DE LA ENERGÍA ATÓMICA (EURATOM), QUE CONSOLIDABAN LA IDEA DE QUE EL PROGRESO ECONÓMICO, LA BÚSQUEDA DE UNA ENERGÍA ASEQUIBLE Y EL BIENESTAR COMÚN SON EL MEJOR ANTÍDOTO CONTRA LA GUERRA.



LA IDEA SOBRE LA QUE GIRA TODO ES QUE EL BIENESTAR COMÚN Y UNIVERSAL, UNIDO A UN MARCO NORMATIVO QUE GARANTICE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES DE TODOS LOS CIUDADANOS, ES EL CIMIENTO DE LA PAZ Y EL CRECIMIENTO DE LAS NACIONES.

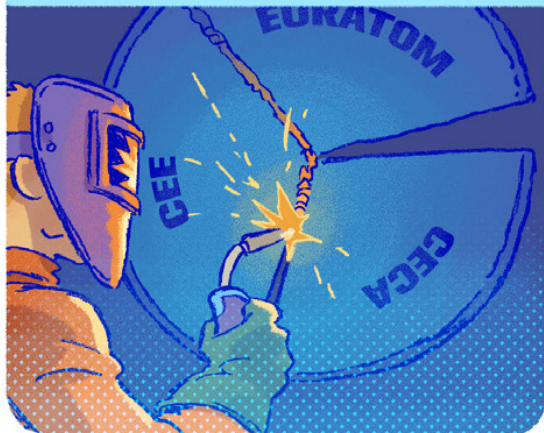
¡ESE SOY YO!



EN 1962 SE ESTABLECE LA PAC (POLÍTICA AGRARIA COMÚN), UN CONJUNTO DE ACCIONES Y NORMATIVA COMÚN QUE BUSCA MEJORAR LAS CONDICIONES TANTO DE LOS PRODUCTORES COMO DEL PRODUCTO AGRÍCOLA Y ES UN PERFECTO EJEMPLO DE LO QUE LA UNIÓN EUROPEA ES CAPAZ DE GESTIONAR EN CONJUNTO.

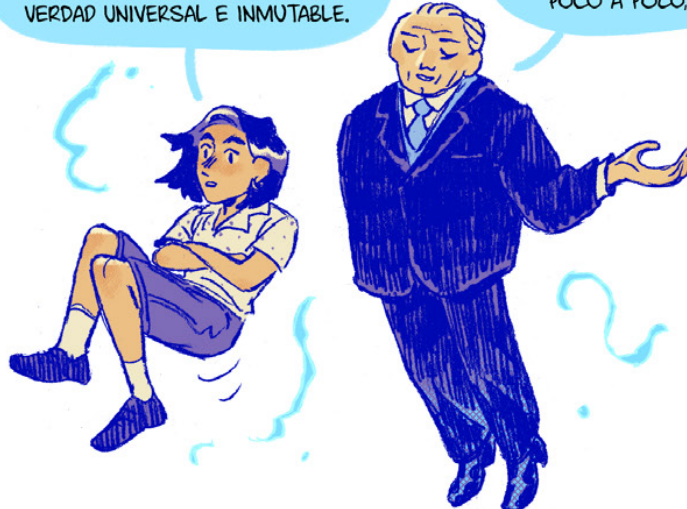


LA FUSIÓN DE LAS TRES INSTITUCIONES EXISTENTES, CEE, LA CEE Y EL EURATOM DA LUGAR A LA CREACIÓN DEL CONSEJO EUROPEO Y LA COMISIÓN EUROPEA, BRAZO EJECUTIVO Y ADMINISTRATIVO RESPECTIVAMENTE DE LA COMUNIDAD EUROPEA. LA ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA ACTUAL SE VA FORMANDO.

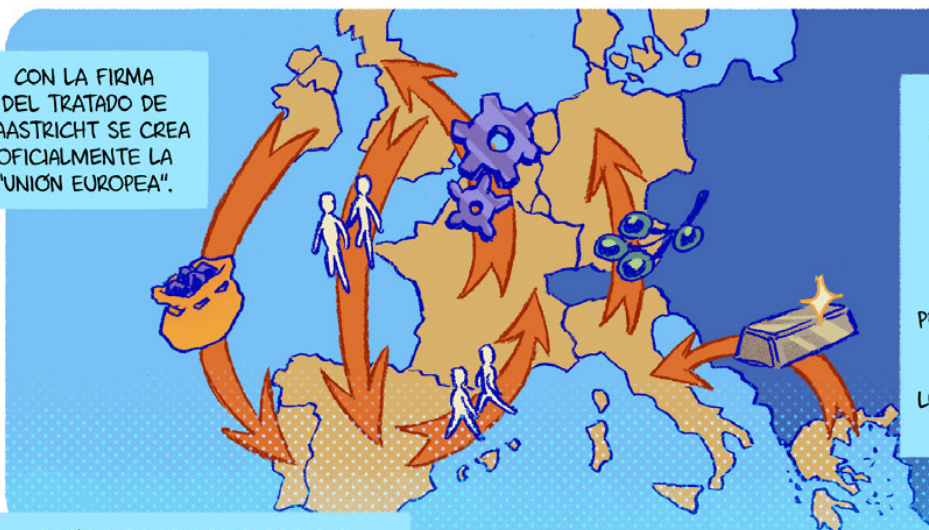


ES INCREÍBLE LO MUCHO QUE NOS COSTÓ ENTENDER QUE ESO DE "LA UNIÓN HACE LA FUERZA" NO ES UNA FRASE HECHA MÁS. ES UNA VERDAD UNIVERSAL E INMUTABLE.

ASÍ ES. Y NI SIQUERA ENTONCES EL CAMINO FUE FÁCIL, PERO POCO A POCO...



CON LA FIRMA DEL TRATADO DE MAASTRICHT SE CREA OFICIALMENTE LA "UNIÓN EUROPEA".



COMPLEMENTADO POR EL ACUERDO DE SCHENGEN, SE GENERAN LAS CONDICIONES LEGALES IDÓNEAS PARA LA CREACIÓN DE UN MARCO COMÚN Y DE UN MERCADO ÚNICO, QUE GARANTICE LA LIBRE CIRCULACIÓN DE PERSONAS, BIENES, SERVICIOS Y CAPITALES Y QUE, EN ÚLTIMA INSTANCIA, DARÁ LUGAR AL NACIMIENTO DE UNA MONEDA COMÚN, EL EURO.

LA UNIÓN SIGUE DANDO PASOS PARA CONSOLIDAR LAS METAS LOGRADAS, AVANZAR HACIA LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y, EN DEFINITIVA, MEJORAR LA VIDA DE SUS CIUDADANOS, APROBANDO TRATADOS COMO EL DE LISBOA QUE SE CONCIBIÓ PARA QUE LA UE FUERA MÁS DEMOCRÁTICA, EFICIENTE Y TRANSPARENTE, CAPAZ DE ENFRENTAR RETOS COMO EL CAMBIO CLIMÁTICO, LA SEGURIDAD Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE.

LO QUE EMPEZÓ EN 1951 CON UN ACUERDO DE COLABORACIÓN DE 6 PAÍSES, CRECIÓ HASTA LA UNIÓN DE LAS 27 NACIONES EN 2025.

ESPAÑA ENTRO EN LA UNIÓN EUROPEA EN 1986, ¿VERDAD?

ASÍ ES. HOY, EN 2050, HABLAMOS DE UNA COMUNIDAD DE 30 ESTADOS CUYA GESTIÓN AFECTA A CASI MIL MILLONES DE PERSONAS.



MUCHO SE HA AVANZADO DESDE LOS INICIOS, UN RETO QUE HEMOS SACADO ADELANTE ENTRE TODOS, APOYADOS EN LA SOLIDARIDAD Y EL CONVENCIMIENTO DE QUE JUNTOS SOMOS CAPACES DE SUPERAR TODOS LOS RETOS Y DIFICULTADES QUE SE NOS PONEN POR DELANTE. Y ESTO, CIUDADANOS, ES SOLO EL PRINCIPIO...

ES UN MENSAJE
AMBICIOSO, SIN DUDA.



LOS VALORES Y OBJETIVOS EN
LOS QUE SE BASA EL TRATADO
DE LA UNIÓN SON SÓLIDOS.

Y TE MUERES DE GANAS
DE DECIRME CUALES SON,
¿VERDAD?



ESTOY AQUÍ
PARA ESO,
¿NO?



LA UNIÓN EUROPEA SE
CIMENTA SOBRE SEIS
VALORES FUNDAMENTALES.

LA DIGNIDAD HUMANA ES
INVOLABLE. DEBE SER RESPETADA,
PROTEGIDA Y ES LA BASE DE
LOS DERECHOS HUMANOS
FUNDAMENTALES.

LA LIBERTAD. DE PENSAMIENTO,
RELIGIÓN, REUNIÓN, EXPRESIÓN,
CIRCULACIÓN, RESIDENCIA, A LA VIDA
PRIVADA... TODAS ELLAS PROTEGIDAS
POR LA CARTA DE LOS DERECHOS
FUNDAMENTALES DE LA UE.



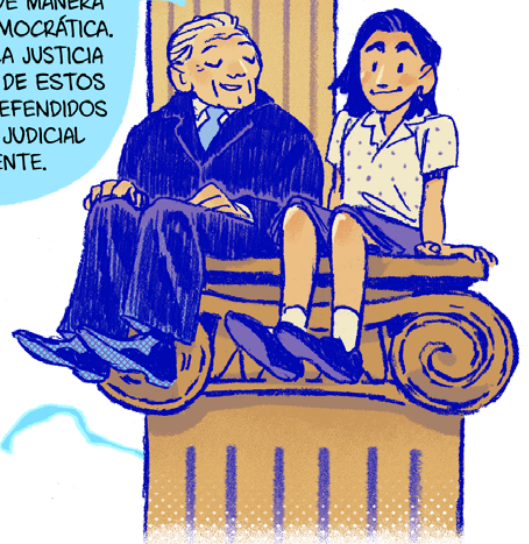
DEMOCRACIA E
IGUALDAD EN TODOS
Y CADA UNO DE
LOS ÁMBITOS.



TODOS LOS CIUDADANOS
EUROPEOS SON IGUALES
ANTE LA LEY Y TIENEN DERECHO
A VOTAR Y A PRESENTARSE
A LAS ELECCIONES AL
PARLAMENTO EUROPEO.



ESTADO DE DERECHO.
TODAS LAS ACTIVIDADES DE
LA UE SE RIGEN POR LOS
TRATADOS Y APROBADOS ENTRE
SUS MIEMBROS DE MANERA
VOLUNTARIA Y DEMOCRÁTICA.
EL DERECHO Y LA JUSTICIA
QUE SE DERIVAN DE ESTOS
TRATADOS SON DEFENDIDOS
POR UN PODER JUDICIAL
INDEPENDIENTE.



Y LOS DERECHOS HUMANOS, ENTRE ELLOS A NO SUFRIR DISCRIMINACIÓN POR RAZÓN DE SEXO, ORIGEN RACIAL O ÉTNICO, RELIGIÓN O CONVICCIONES, DISCAPACIDAD, EDAD U ORIENTACIÓN SEXUAL...

EL DERECHO A LA PROTECCIÓN DE LOS DATOS PERSONALES, Y EL DERECHO DE ACCESO A LA JUSTICIA.



ENTRE LOS OBJETIVOS INTERNOS DE LA UE ESTÁN: OFRECER LIBERTAD, IGUALDAD, SEGURIDAD, JUSTICIA, PAZ Y BIENESTAR PARA SUS CIUDADANOS; REGULAR LA INMIGRACIÓN; LUCHAR CONTRA LA DISCRIMINACIÓN, LA EXCLUSIÓN Y LA DELINCUENCIA; LOGRAR UN DESARROLLO SOSTENIBLE Y EL PLENO EMPLEO, MEJORAR LA COMPETITIVIDAD Y EL PROGRESO SOCIAL; PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE; PROMOVER EL PROGRESO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO O RESPETAR LA RIQUEZA DE SU DIVERSIDAD CULTURAL.

POR OTRA PARTE, LOS OBJETIVOS EN EL RESTO DEL MUNDO SON, ENTRE OTROS: AFIRMAR Y PROMOVER LOS VALORES E INTERESES DE LA UE; CONTRIBUIR A LA PAZ Y LA SEGURIDAD Y AL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL PLANETA;

CONTRIBUIR A LA SOLIDARIDAD Y EL RESPETO MUTUO ENTRE LOS PUEBLOS, EL COMERCIO LIBRE Y JUSTO, LA ERRADICACIÓN DE LA POBREZA Y LA PROTECCIÓN DE LOS DERECHOS HUMANOS Y EL Estricto RESPETO DEL DERECHO INTERNACIONAL.



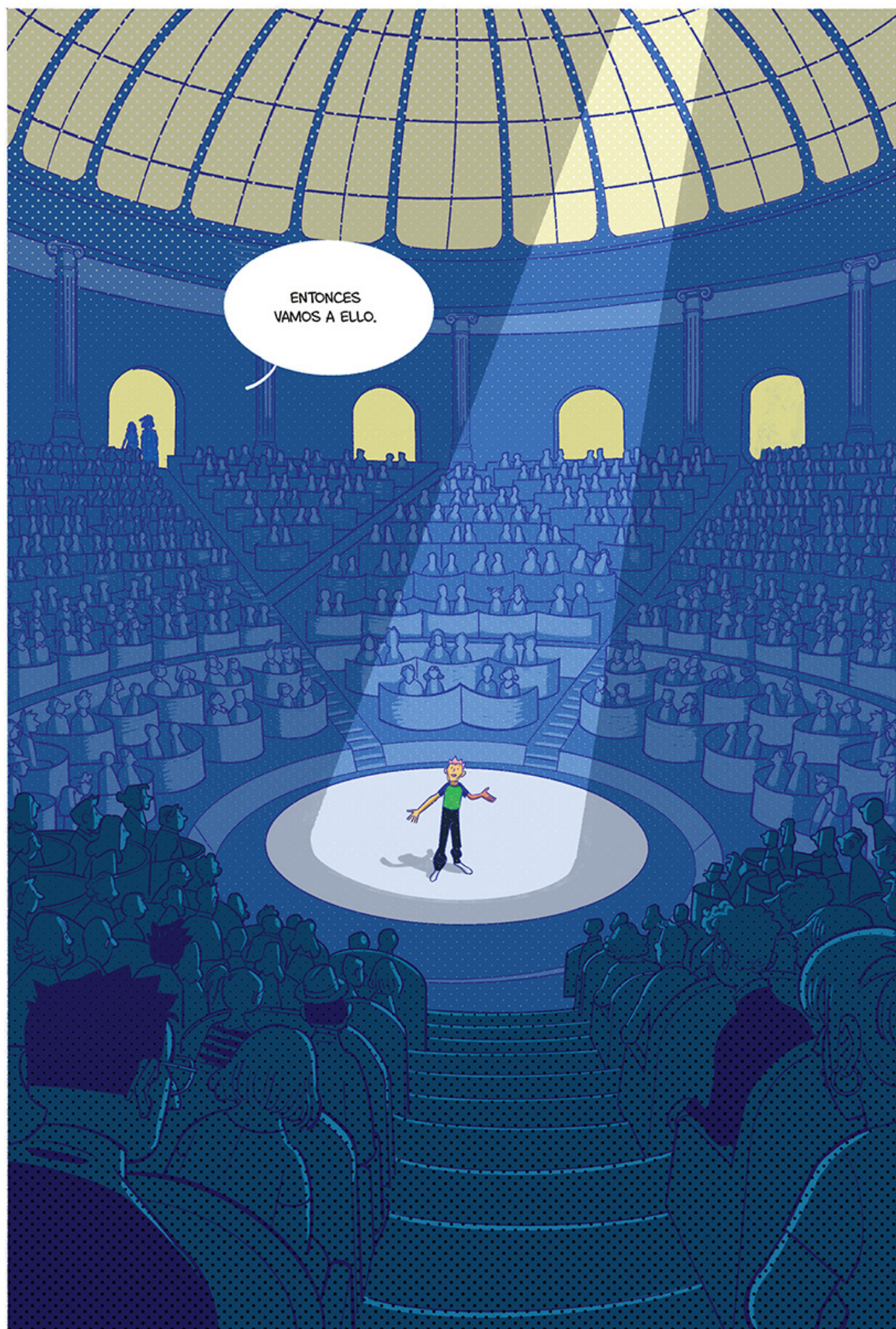
Y AHORA, DADO QUE EL MOTIVO DE TU INMINENTE REUNIÓN ES EL PACTO VERDE EUROPEO, PUEDO DARTTE INFORMACIÓN ACERCA DE...

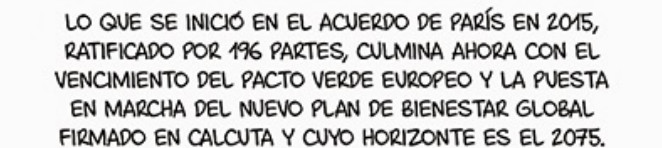
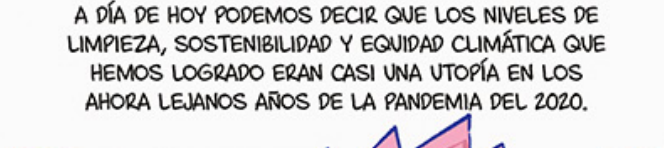
GRACIAS, PERO CREO QUE ME ESTÁN ESPERANDO Y...

¿ELIA?









HEMOS CONSEGUIDO ALCANZAR UNA AGRICULTURA ECOLÓGICA, SOSTENIBLE Y QUE PRODUCE ALIMENTOS MÁS SANOS Y ASEQUIBLES PARA TODOS, LO CUAL REDUNDA EN UN MEDIO AMBIENTE SALUDABLE.



MEDIANTE ACUERDOS Y LEGISLACIÓN COMÚN HEMOS CONSEGUIDO CONSTRUIR UN MODELO ECONÓMICO BASADO EN LA REUTILIZACIÓN, LA EFICIENCIA Y BASADO EN PRODUCTOS DE CALIDAD CONSTRUÍDOS POR INDUSTRIAS CADA VEZ MÁS LIMPIAS.



Y, POR SUPUESTO, LOS AVANCES EN ENERGÍA RENOVABLE Y FUSIÓN NOS HAN PERMITIDO UNA GESTIÓN ENERGÉTICA MUCHO MÁS LIMPIA Y EFICIENTE, CREANDO, SEGÚN EL ÚLTIMO INFORME DE EVALUACIÓN DEL IPCC, EL PRIMER ESPACIO CLIMÁTICO PRÁCTICAMENTE NEUTRO DEL MUNDO.



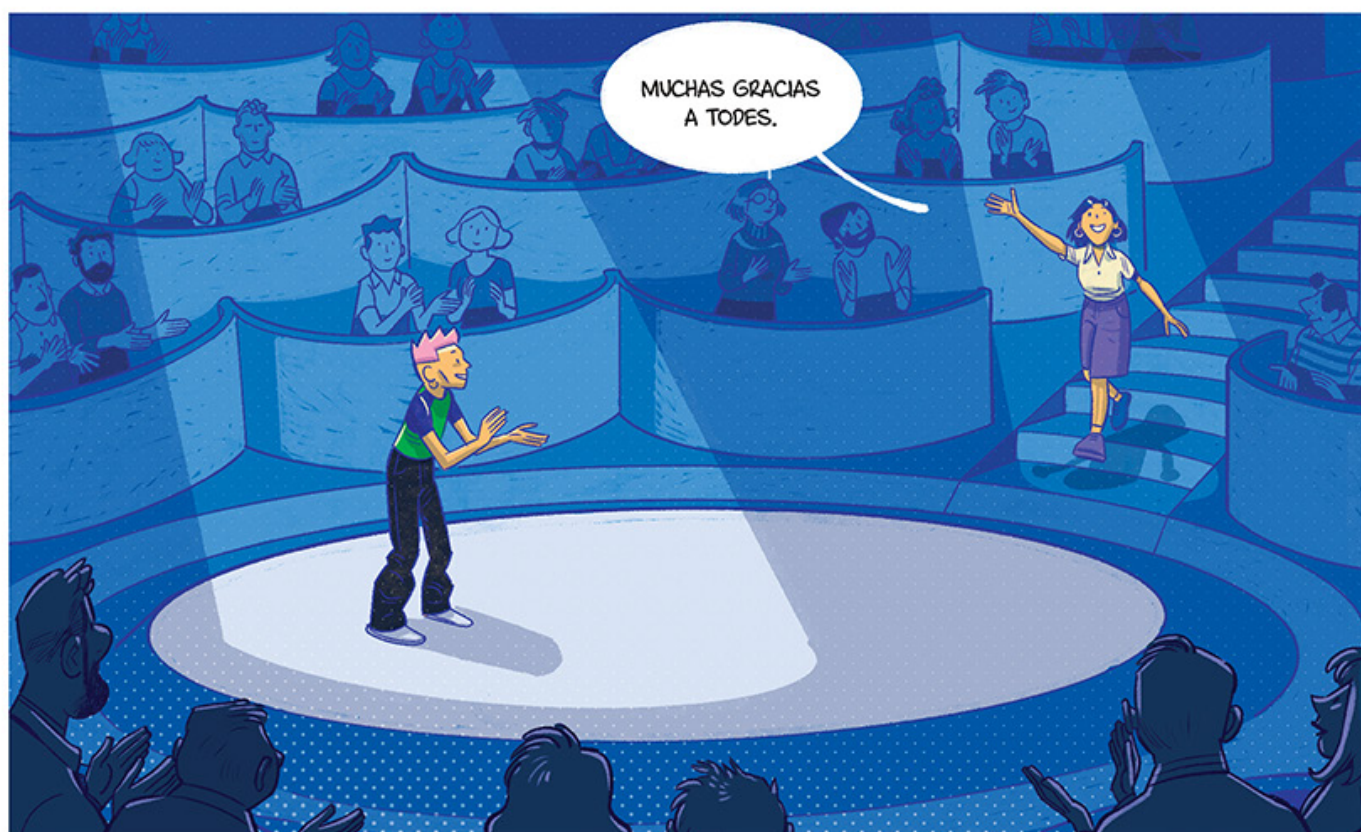
PERO COMO SUPONGO QUE YA ESTÁIS CANSADOS DE OÍRME SIEMPRE A MÍ COMO PORTAVOZ, QUIERO PRESENTAROS A LA PERSONA QUE VA A SUSTITUIRME DURANTE LOS PRÓXIMOS CUATRO AÑOS.



LA PREMIO TYLER AL LOGRO AMBIENTAL DE 2048, ELIA ADSUAR.



MUCHAS GRACIAS A TODOS.



PARA MÍ ES UN PRIVILEGIO SER, NO SOLO EMBAJADORA, SINO PORTAVOZ DE TODAS NUESTRAS METAS Y LOGROS.



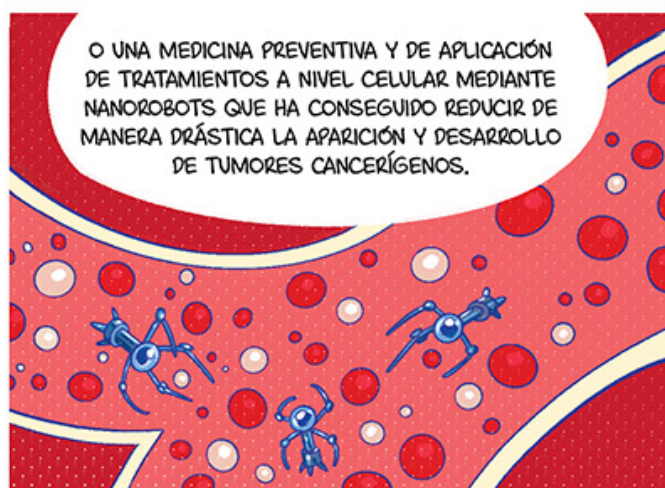
Y AUNQUE PODRÍA FABULAR ACERCA DEL BRILLANTE FUTURO QUE NOS ESPERA GRACIAS A LOS AVANCES EN LA REGENERACIÓN OCEÁNICA Y LA CREACIÓN DE NUEVOS MATERIALES BIODEGRADABLES.



LA RECUPERACIÓN DE SUPERALIMENTOS PREHISTÓRICOS GRACIAS A LA ARQUEOGENÉTICA APLICADA A LA AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN TRADICIONAL.



O UNA MEDICINA PREVENTIVA Y DE APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS A NIVEL CELULAR MEDIANTE NANOROBOTS QUE HA CONSEGUIDO REDUCIR DE MANERA DRÁSTICA LA APARICIÓN Y DESARROLLO DE TUMORES CANCERÍGENOS.



CREO QUE, TAL Y COMO HA HECHO ODÍN, ES FUNDAMENTAL RECORDAR TODO LO LOGRADO GRACIAS AL PACTO VERDE EUROPEO PARA, PARAFRASEANDO A GEORGES SANTAYANA, NO OLVIDAR EL PASADO Y ASÍ NO VERNOS OBLIGADOS A REPETIRLO.



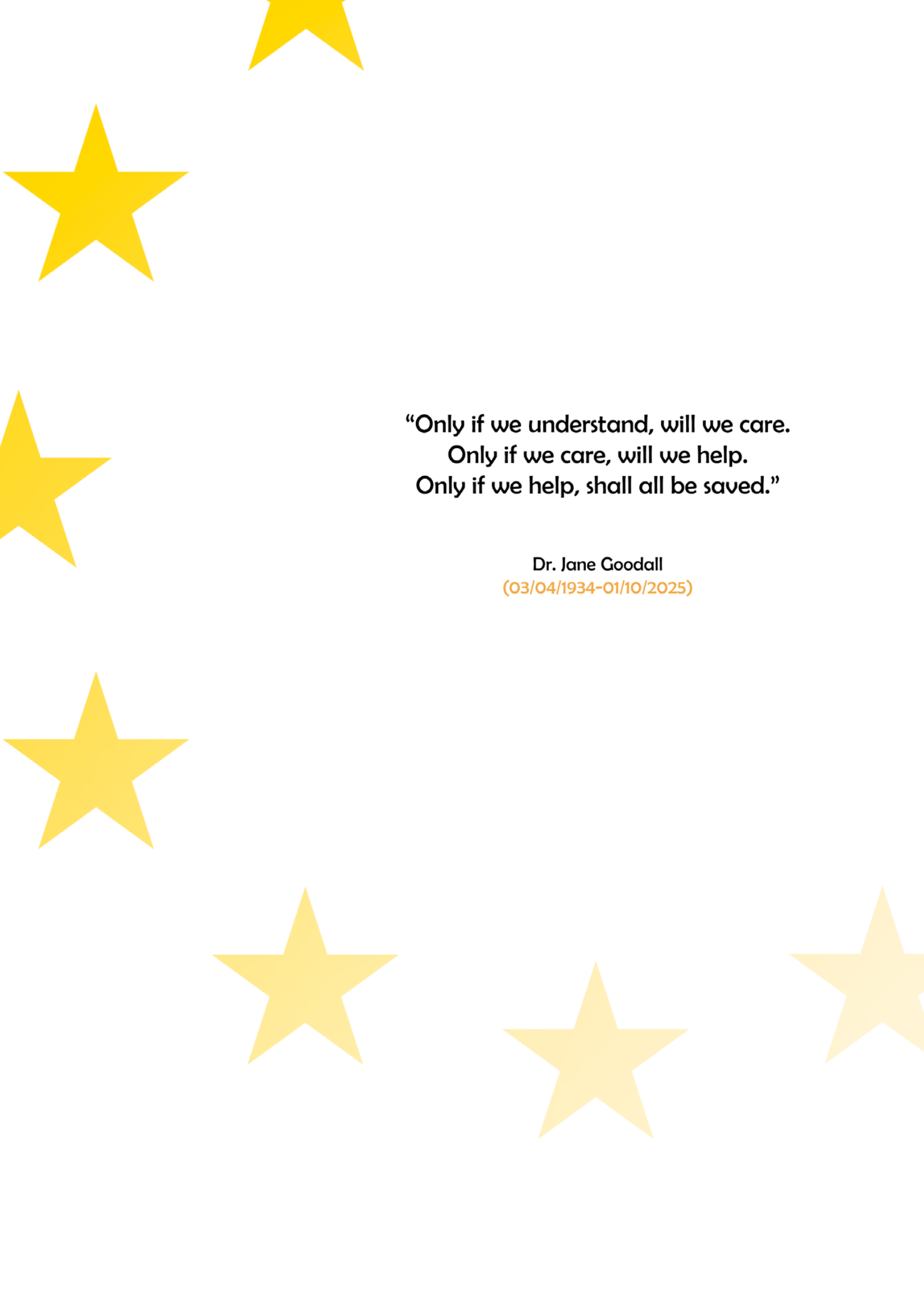
NO OLVIDAR DE DÓNDE VENIMOS, NI EL MUNDO DEL QUE PARTIMOS EN EL AÑO 2019, PARA TENER CLARO CUÁL ES EL MUNDO QUE QUEREMOS DEJAR COMO HERENCIA A NUESTROS HIJOS.







Agradecimientos a los Embajadores del Pacto Europeo por el Clima, en especial a Ana Belén Yuste, José Antonio Fernández, Leticia Gil, Isabel Silva, Ujué Fresán, Juan Medina, Thais Gold, Juan Luís Arbona, Aitor Sánchez y Carmen Marqués, así como a todas las personas que, con su compromiso y dedicación, harán posible que este cómic llegue a estudiantes, docentes y ciudadanía en general. Gracias a su implicación y liderazgo, Europa en Viñetas se convierte en una herramienta viva para divulgar los valores europeos en la lucha contra el cambio climático, inspirando una mayor concienciación y sensibilización ambiental que permita conseguir una transformación ecológica socialmente justa y construir, entre todos, una Europa más resiliente frente a los retos climáticos del presente y del futuro.

The background of the slide is white and decorated with several yellow stars of varying sizes and opacities. Some stars are solid yellow, while others are semi-transparent, creating a subtle pattern around the central text.

**“Only if we understand, will we care.
Only if we care, will we help.
Only if we help, shall all be saved.”**

Dr. Jane Goodall
(03/04/1934-01/10/2025)