



# The Download Marzo de 2021

## Celebramos los CINCO años de Tropical Data

Les damos la bienvenida a la última edición de The Download.

Tropical Data acaba de celebrar su **5.º aniversario**. Pero ¿cómo empezó todo? Una vez concluido el Proyecto Global para el Mapeo del Tracoma (GTMP), los asociados

mundiales se percataron de que había que dar continuidad a las actividades llevadas a cabo, desarrollar las capacidades globales y garantizar que hubiese estudios de tracoma de alta calidad a fin de lograr los objetivos fijados por la Organización Mundial de la Salud (OMS) para su eliminación.

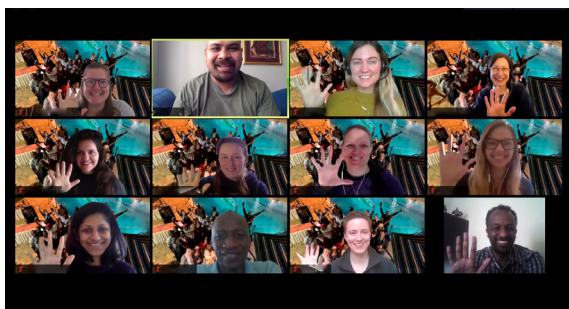
Los asociados —entre ellos, la OMS, la Iniciativa Internacional contra el Tracoma (ITI), el Research Triangle Institute (RTI) y Sightsavers— y los financiadores —como la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y el Ministerio de Relaciones Exteriores, del Commonwealth y de Desarrollo— aunaron fuerzas para responder a este reto, y así nació Tropical Data. Estamos muy **agradecidos** a todos los ministerios de sanidad y a los asociados, por su colaboración y apoyo, y por permitirnos participar en sus trayectos rumbo a la eliminación del tracoma como problema de salud pública.

Desde la anterior edición de The Download hemos estado muy atareados, brindando apoyo a los **países para que reiniciasen las actividades de los estudios de tracoma que habían pospuesto a raíz de la COVID-19**. **Burkina Faso** fue el primero en volver a poner en marcha los estudios, en septiembre, y poco después le siguió la **República Democrática del Congo**. Somos conscientes de las dificultades que han afrontado los países para adaptarse y adoptar medidas de mitigación de la COVID-19. Tropical Data ha respaldado algunas de esas medidas, por ejemplo colaborando con los asociados en un **proyecto de investigación operativa** para evaluar el uso de protectores faciales.

Nos entusiasmó asistir en enero a la publicación de la nueva hoja de ruta para las enfermedades tropicales desatendidas de la OMS y tenemos ya muchas ganas de desarrollar el servicio de Tropical Data para seguir apoyando los enfoques multisectoriales y las encuestas integradas. Haga clic en el siguiente enlace para leer nuestra reciente publicación que describe los elementos fundamentales del éxito de las encuestas integradas: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33305311/>



## Nuestra reunión de equipo con motivo del 5.º aniversario



No dejen de compartir con nosotros sus noticias y estudios de caso, incluya cualquier fotografía. En las redes sociales usen #TropicalData o envíen un correo electrónico a [admin@tropicaldata.org](mailto:admin@tropicaldata.org)

### HASTA LA FECHA

**45**  
países han recibido asistencia

**2.200**  
unidades de evaluación han sido estudiadas

**6.824.997**  
personas se han sometido a un examen de detección



**Veán una muestra del éxito de Tropical Data en los últimos cinco años en nuestra nueva infografía**

## Novedades del equipo de Tropical Data

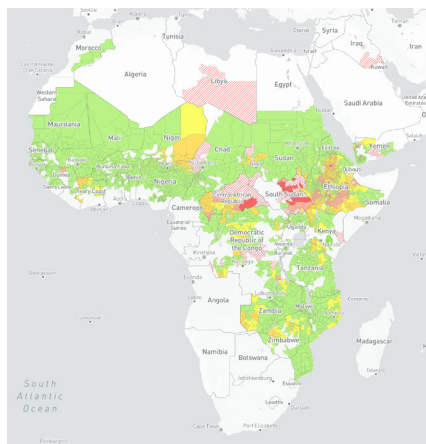
En primer lugar, acabamos de terminar una actualización de la versión pública del código de análisis de Tropical Data a fin de que los ministerios de sanidad puedan reproducir fácilmente los resultados de los estudios que figuran en nuestro informe de distritos. Esta nueva versión del código de análisis también permite a los usuarios analizar las unidades de evaluación que utilizaron la metodología original del GTMP o de Tropical Data junto con las unidades de evaluación que emplearon la metodología de Tropical Data actualizada de 2019. El repositorio del código está disponible aquí: <https://github.com/itidat/tropical-data-analysis-public>.

En segundo lugar, acabamos de terminar un rediseño del Atlas del Tracoma, que gestiona la ITI. Esta herramienta de libre acceso (<https://atlas.trachomadata.org/>) tiene una interfaz optimizada más fácil de usar y eficiente. Gracias a las nuevas funciones, los usuarios pueden elaborar

mapas personalizados de varios países o regiones, visualizar juntas determinadas capas —por ejemplo, inflamación tracomatosa folicular (TF) con triquiasis tracomatosa (TT), o con tratamiento—, exportar mapas como archivos de imagen sin procesar o como archivos PDF formateados y buscar cualquier unidad administrativa (no solo el país). Y, quizás esto sea lo más importante, los datos utilizados para elaborar los mapas

se actualizan ahora cada noche a partir de la base de datos conjunta de la ITI y la OMS, GET2020.

Esperamos que les agrade explorar estos recursos nuevos y actualizados. Les animamos a enviar cualquier comentario o pregunta a [abakhtiar@taskforce.org](mailto:abakhtiar@taskforce.org).



### Legend

#### TF Prevalence

- <5%
- 5-9.9%
- 10-29.9%
- 30-49.9%
- ≥50%
- Suspected Endemic

Captura de pantalla del Atlas del Tracoma que muestra la prevalencia de la TF en los países africanos en 2021

## Siguiendo con nuestras celebraciones, hoy destacamos a Patrick Massae, uno de nuestros instructores de examinadores de referencia, que habla de su trayectoria trabajando en la lucha contra el tracoma y junto con Tropical Data.



“Me hice profesional del área oftálmica en 1983. No olvidaré al difunto doctor Taylor, fundador del departamento de oftalmología del Centro Médico Cristiano del Kilimanjaro, que me convenció para que me inscribiera en el curso de oftalmología. Apenas tenía experiencia con el tracoma, hasta que me incorporé al hospital de Mvumi, entonces me involucré pronto en actividades del ámbito del distrito que me llevaron a un proyecto de investigación sobre el tracoma dirigido por el profesor David Mabey y el doctor Anthony Solomon, en la aldea de Kahe, en el distrito de Rombo. A partir de ahí adquirí mucha experiencia y asistí a reuniones internacionales para presentar resultados científicos. En ese momento fue cuando empezó el GTMP y ya me incorporé enseñada.

Al principio me formé como examinador, luego como instructor, y cuando se puso en marcha Tropical Data pasé a ser instructor principal. He formado a gente tanto en Tanzania, donde vivo, como en el extranjero, y más tarde me convertí en instructor de referencia (el nivel más alto de los instructores de Tropical Data), algo que no hubiera esperado nunca. Le estoy muy agradecido al equipo de Tropical Data por haberme dado a conocer en todo el mundo y por haberme proporcionado muchas oportunidades de impartir capacitaciones en el país y en el extranjero.

Aunque esperábamos eliminar el tracoma para el año 2020 (GET 2020), no todos lo hemos conseguido. No obstante, felicito al equipo de Tropical Data y a los países por el esfuerzo que han hecho hasta este momento, y a los países que han podido cumplir el objetivo. Mi recomendación a los países que todavía no han eliminado el tracoma es que trabajen con Tropical Data, porque el equipo cuenta con experiencia en materia de análisis de datos y el método científico a escala internacional, proporciona apoyo técnico y materiales, y colabora con los ministerios de sanidad”.



**TROPICAL DATA**

Tropical Data ayuda a los países a recopilar datos de alta calidad mediante la prestación de apoyo en materia de epidemiología, capacitación, logística y gestión de datos a programas nacionales que llevan a cabo todo tipo de estudios transversales de tracoma.

Si desean más información, visiten: [www.tropicaldata.org](http://www.tropicaldata.org)