



## **El INDOT presentó la primera fase del Sistema Nacional Informático de Donación y Trasplante (SINIDOT)**

El Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Órganos, Tejidos y Células (INDOT), entidad adscrita al Ministerio de Salud Pública presentó la primera fase de la plataforma informática que permite la automatización de los procesos de donación y trasplante a nivel nacional, además posibilita contar con datos e información en tiempo real para la obtención de estadísticas y la trazabilidad (seguimiento y disposición final) de órganos, tejidos y células, a este sistema se lo denomina SINIDOT.

El diseño y desarrollo de la primera etapa del SINIDOT tomó alrededor de un año, este proyecto inició con la vinculación de un equipo de profesionales al INDOT, se contrató una consultora externa liderada por el Ing. Mariano Soratti, escogido por su amplia experiencia en la implementación del Sistema Nacional de Información de Procuración y Trasplantes de la República de Argentina SINTRA.

Además se realizó la gestión para la adquisición de equipos e infraestructura de última tecnología para alojar el sistema en el Data Center del ECU 911, aliado estratégico del INDOT, que cumple con los estándares para asegurar la disponibilidad de todos sus servicios.

La primera fase del SINIDOT consiste en el registro en línea de donantes vivos y fallecidos, certificación de muerte encefálica, evaluación de potencial donante, registro de instituciones y reportes, además se cuenta con un módulo de seguridad para crear usuarios del sistema de acuerdo a los perfiles definidos por los procesos internos del INDOT. Cada módulo tiene su propio grupo de usuarios y su funcionalidad particular, todos están integrados e interrelacionados internamente.

El sistema en la segunda etapa facilitará además el ingreso de pacientes a la Lista de Espera y el seguimiento de pacientes con Glasgow menor a 7 en las unidades médicas, trasplantados, esta fase se llevará a cabo el próximo año, y permitirá pasar de un sistema de registro a un sistema de gestión en línea, a través del cruce de información, generación de contenidos de manera automática, certificaciones y asignaciones durante el proceso de donación y trasplante. En este sentido, el SINIDOT se convertirá en el Sistema Nacional Informático, indispensable en todo proceso de donación y trasplante del Ecuador.

### **MAYOR INFORMACIÓN:**

**MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA**

Instituto Nacional de Donación y Trasplantes de Órganos, Tejidos y Células (INDOT)

Dirección de Comunicación Social

Av. De la Prensa No. N44 – 08 y Carvajal.

Telfs: 022 44 76 42 – 022 44 93 94 ext. 105

Cel: 0996808812.

[www.donaciontrasplante.gob.ec](http://www.donaciontrasplante.gob.ec).