

Proceso de registro de Log

A continuación, se muestra el proceso de la consulta de un expediente de un paciente determinado desde el MICESE:

1. El doctor inicia sesión en la aplicación web del MICESE y hace clic sobre la opción consultar expediente como se muestra en la siguiente captura.

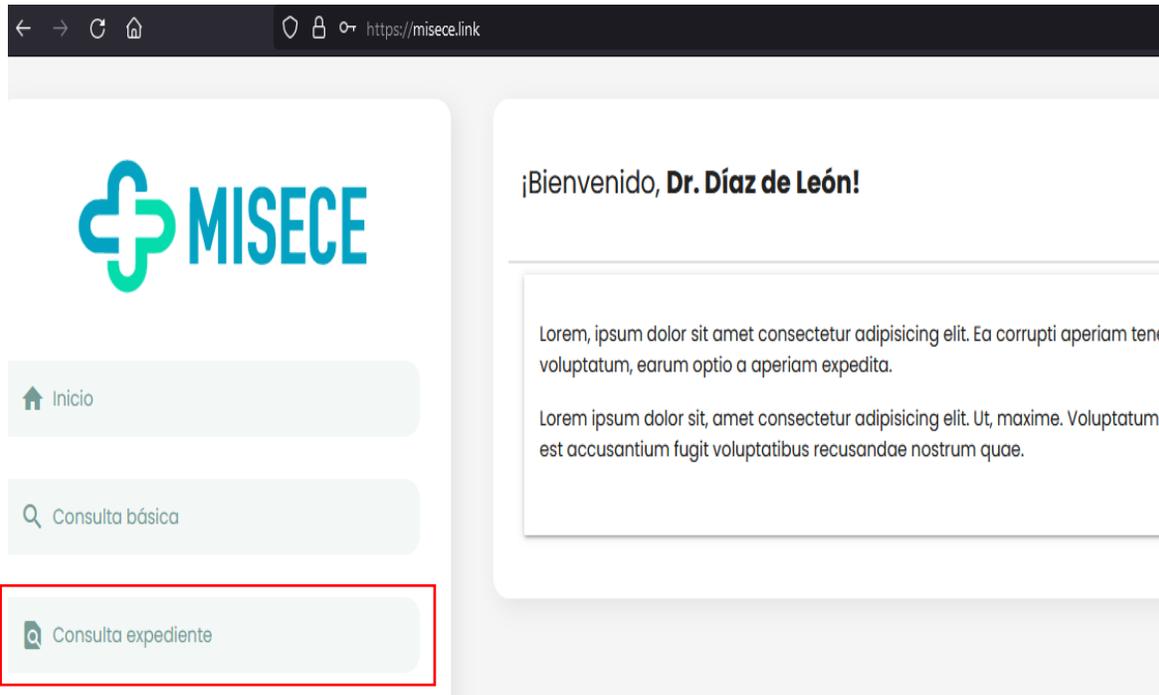


Figura 3. Pantalla de inicio

2. El médico introduce el CURP del paciente que desea consultar y hace clic sobre el botón consultar como se muestra en la siguiente captura.

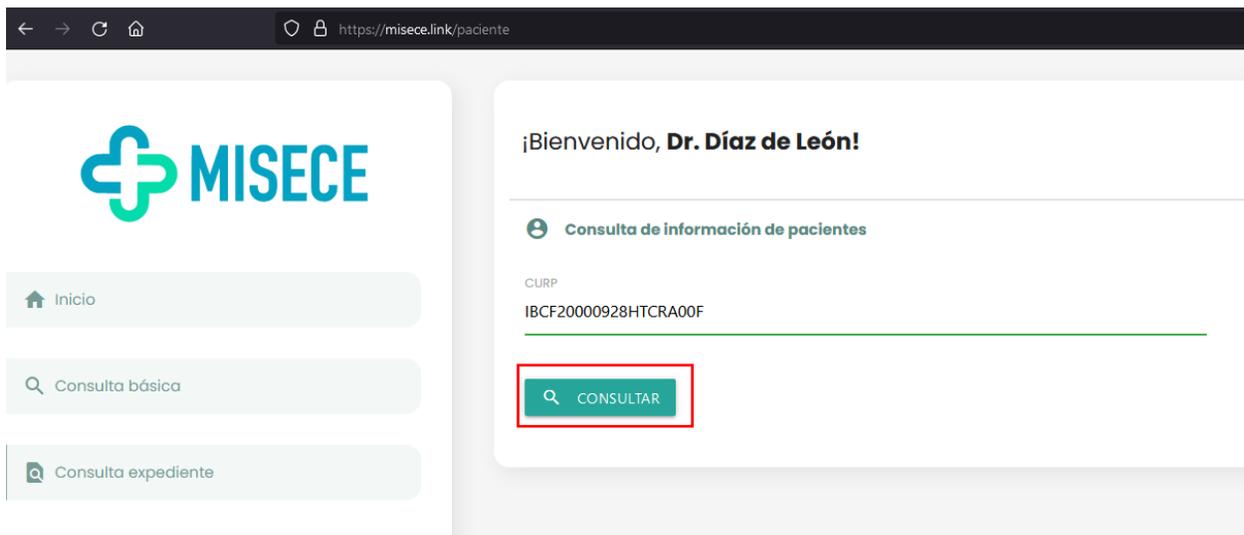


Figura 4. Pantalla de consulta

3. El paciente proporciona al médico el código de validación que es enviado a su celular para certificar que da su autorización para la consulta de su ECE para que sea introducido y poder validar y ver su ECE, como se muestra en la siguiente captura.

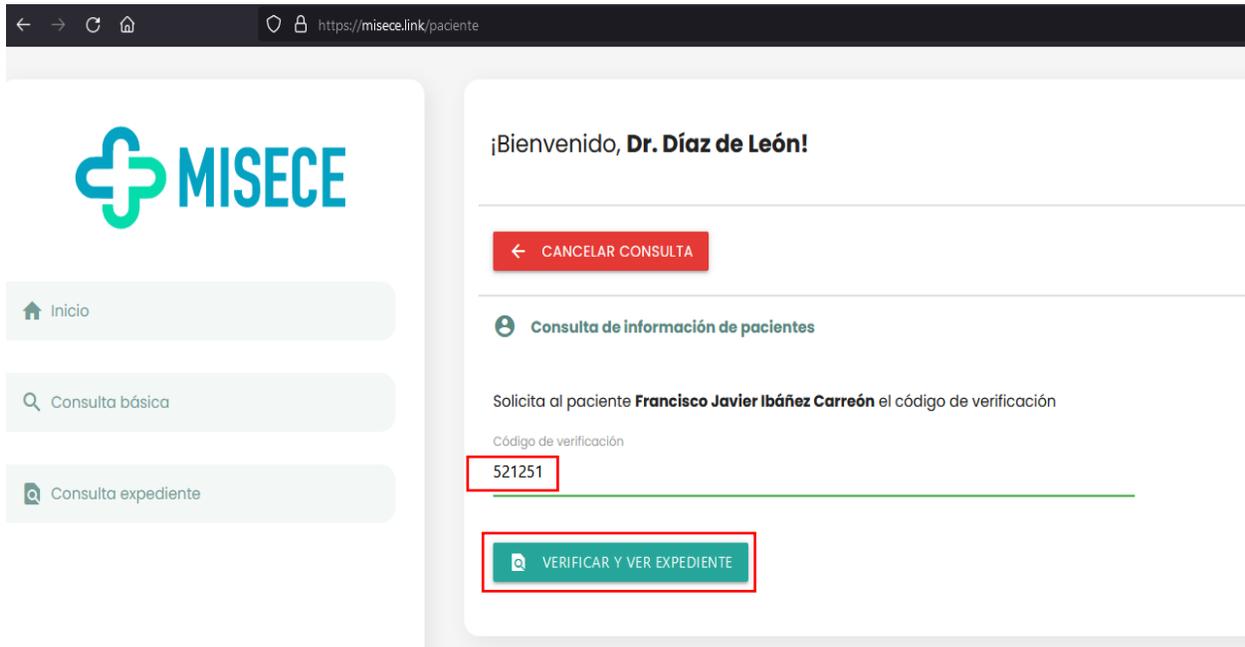


Figura 5. Pantalla de autorización

4. El médico puede visualizar la información del ECE del paciente solicitado como se muestra en la siguiente captura.

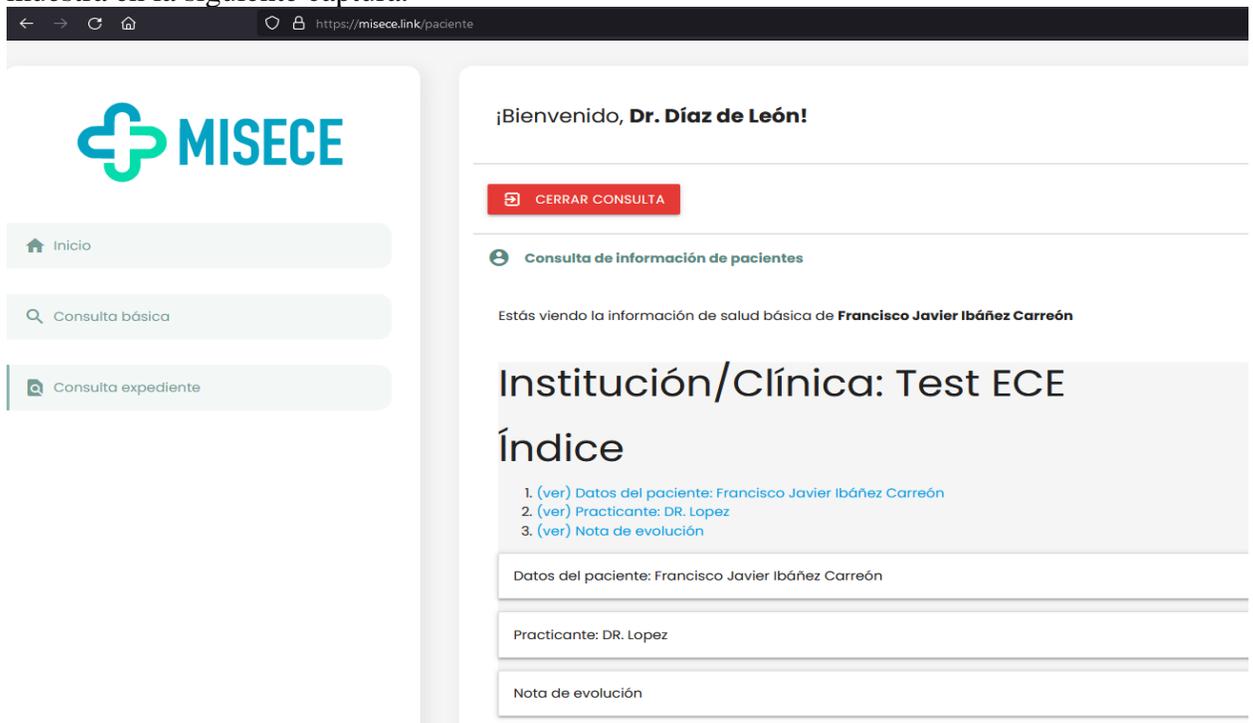


Figura 6. Pantalla de visualización de ECE

5. Al finalizar este proceso el módulo de intercambio de información almacenó un registro del evento, este puede ser visualizado únicamente por el administrador del MISECE desde su interfaz seleccionando la opción Logs como se muestra en la figura 7.
6. La aplicación le muestra una pantalla con los últimos registros y también un formulario para realizar búsquedas por los diferentes parámetros que componen un registro, además se puede observar el registro de la consulta anteriormente realizada como se muestra en la figura 8.
7. El administrador tiene la posibilidad de visualizar el hash de la transacción colocando el cursor sobre “TXHASH”. también puede visualizar la transacción en el explorador del blockchain haciendo clic sobre “BLOCKCHAIN” como se muestra en la figura 9.
8. Al hacer clic sobre el botón “BLOCKCHAIN” se abre una nueva ventana del explorador de bloques donde se puede visualizar la transacción en el blockchain y todos sus parámetros como se muestra en la figura 10.

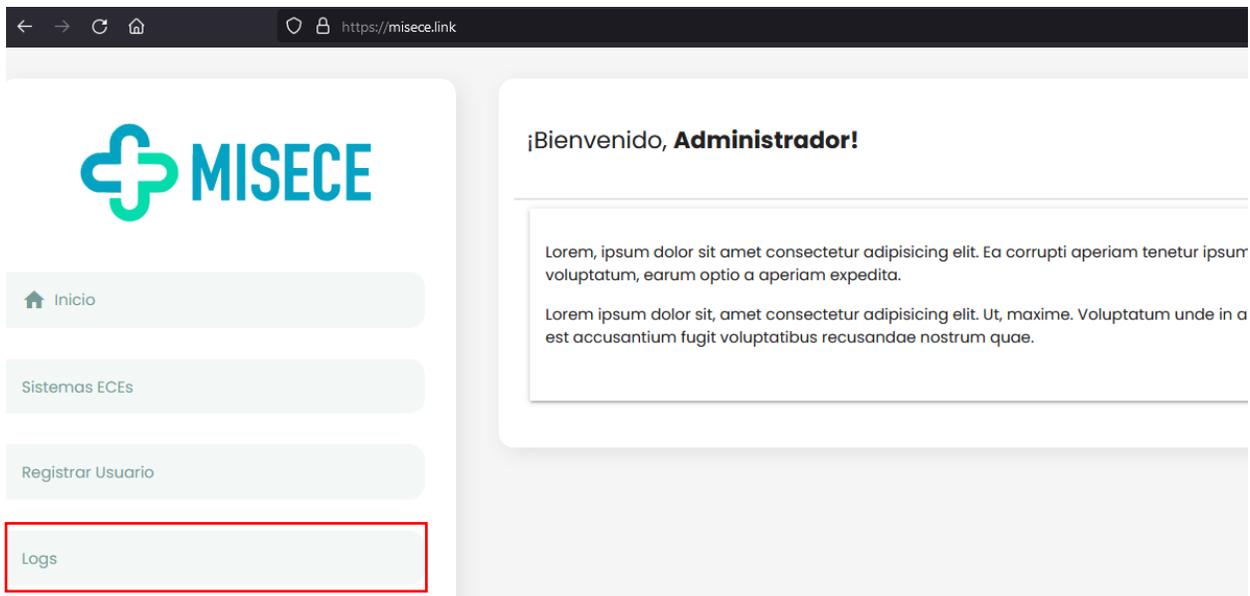


Figura 7. Pantalla de inicio administrador

¡Bienvenido, **Administrador!**

Fecha: _____ Paciente: _____

Hospital: _____ Consultor: _____

Respuestas: _____

Datos

ID	Fecha	Paciente	Hospital	Consultor	Respuestas	Opciones
8	2022-10-07 20:23:27	IBCF20000928HTCRA00F	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>
7	2022-10-07 17:30:03	IBCF20000928HTCRA00F	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>
6	2022-10-07 17:28:02	PAVR2008114HGTLB08C	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>
5	2022-10-07 17:27:38	RAVI20080109MCHSLM08L	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>
4	2022-10-07 17:27:07	HOAM19780712HTLCLR78L	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>

[Cerrar sesión](#)
ip-172-31-37-41.ec2.internal v1.1.3-876d69

Figura 8. Pantalla de visualización de log's

¡Bienvenido, **Administrador!**

Fecha: _____ Paciente: _____

Hospital: _____ Consultor: _____

Respuestas: _____

Datos

ID	Fecha	Paciente	Hospital	Consultor	Respuestas	Opciones
8	2022-10-07 20:23:27	IBCF20000928HTCRA00F	lo	Dr. Díaz de León	ece1	<input type="button" value="TXHASH"/> <input type="button" value="BLOCKCHAIN"/>

0xfd1f9ad97362e9583dc4bf70709936cc79e1a694b12a694acef0200f783dd31a

Figura 9. Pantalla de consultar log

