

MINERALES

# Guía de apoyo

Acceso de usuario para registrar usuario, recuperar y cambiar contraseña, administrar usuario.



Agencia Nacional de Minería

#### Guía de apoyo

Acceso de usuario para registrar usuario, recuperar y cambiar contraseña, administrar usuario.

Esta guía proporciona las instrucciones paso a paso para ejecutar el **registro de usuario en la OTTM**, **recuperar y cambiar la contraseña**, además de **administrar usuarios** dentro de la Plataforma de Trazabilidad de Minerales.

Paso 1. Para realizar el registro, es necesario que el usuario no exista previamente en el sistema OTTM. Inicie ingresando al **Módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales (OTTM)**.



Acceso al módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales -OTTM

Usuario / Correo	electrónico	
usuario_nombre@	dominio.com.co	
Campo requerido		
Contraseña		
******		ø
Campo requerido		
	Iniciar sesión	
¿Aún no tiene usu	uario en OTTM? Re	egistrar
¿Olvidó su	i usuario o contraseña	?
	Recupere aquí	





Paso 2. En la página principal, haga clic en la opción "Registrar".



Acceso al módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales -OTTM

Usuario / Correo electrónico
usuario_nombre@dominio.com.co
Campo requerido
Contraseña
******
Campo requerido
Iniciar sesión
¿Aún no tiene usuario en OTTM? Registrar
¿Olvidó su usuario o contraseña?
Recupere aquí

Paso 3. Seleccione el tipo de usuario a registrar: Explotador Minero Autorizado o Comercializador, y diligencie los datos solicitados. Marque las casillas obligatorias: "He leído la política de tratamiento de datos personales" y "He leído y entendido los términos y condiciones de uso", y luego haga clic nuevamente en "Registrar".





Módulo de Operador Tecnológico de Trazabilidad	Tipo de Usuario *	
Minerales de la ANM - OTTM	Seleccionar	~
ipo de Documento *	Número de Documento *	
NIT	✔ Número de Documento *	
Razón Social *		
Razón Social *		
Número de celular *	Confirme Número de celular *	
Número de celular *	? Confirme Número de celular *	?
Correo Electrónico *	Confirme Correo Electrónico *	
Correo Electrónico *	? Confirme Correo Electrónico *	?
ampo requerido Contraseña *		
Contraseña *		
a contraseña es requerida .a contraseña debe tener al menos 8 caracteres .a contraseña debe tener al menos una letra mayúscula a contraseña debe tener al menos una letra minúscula	Confirme Contraseña *	
a contraseña debe tener al menos un digito ,a contraseña debe tener al menos un caracter especial (!!#\$%&@(!*+/<>=? )	Confirme Contraseña *	<b>@</b> ?
He leído y acepto la política de tratamiento de datos personales *		
He leído y acepto los términos y condiciones de uso *		
<u>No acepto los términos y condiciones</u> / la política de tratamiento de datos personales		
<u>perset at attainento de datos personates</u>		

**NOTA:** si usted es un usuario comercializador y ya posee sus credenciales seguras otorgadas por la PTM, debe registrarlas. En caso de no tenerlas, deberá solicitarlas a la Agencia Nacional de Minería. Aunque el registro no es obligatorio en la plataforma, sí es indispensable al momento de generar una compra.

Paso 4. Una vez registrado, consulte el **código de autenticación** enviado a su correo electrónico o mediante mensaje de texto (SMS) al número registrado en **RUCOM / ANNA MINERÍA**. Ingrese dicho código y haga clic en **"Aceptar"** 





Acceso	al módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales - OTTM
Doble factor de a	utenticación X
Consulte el co mensa	ódigo de doble factor de autenticación enviado a su correo electrónico o aje de texto (SMS) de su número celular para ingresar a su cuenta.
	Digite aquí el código de autenticación
	Digite aquí el código de autenticació
	Aceptar Volver a enviar
	¿Olvidó su usuario o contraseña?
	Recupere aquí

Paso 5. Luego, acceda al módulo de inicio con su correo y contraseña para ingresar a su perfil con las funcionalidades habilitadas según su rol.

AGENCIA NACIONAL DE Acceso al módulo del Operador Tecnológ	Acceso al módulo del Operador Tecnológico de		
MINERÍA Trazabilidad de Minerales - OTTM	Trazabilidad de Minerales - OTTM		
Usuario / Correo electrónico [edy.villami@anm.gov.co Contraseña 			





Paso 6. Se encontrará en su perfil con todas las funcionalidades como comercializador/ Explotador Minero Autorizado.

Nota: en la imagen de referencia se muestran las funcionalidades como comercializador

#### Para cambiar su contraseña.

Para cambiar su contraseña, haga clic en el nombre de usuario ubicado en la parte superior derecha.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	$\checkmark$	🏠 INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S. 🗸
Q Transacciones en curso		
Inicio		
Registro de saldos iniciales		
Compras v		
Reversión Compra		
Transformaciones		
Reversión de Transformación		
Cierres		

Paso 1. Haga clic en él y seleccione la opción "Cambiar contraseña" del menú desplegable.

	🍰 INVERSIONES MINERAS LA CLARITA. S.A.S. 🔨
Q Therapolones en curso	Cambiar Contraseña Administrar Usuarios
Inicio	Cerrar Sesión
Registro de saldos iniciales	
Compras 🗸	
Reversión Compra	
Transformaciones	
Revensión de Transformación	
Cierres	





Paso 2. Será redirigido a una nueva página donde deberá ingresar su contraseña actual, la nueva contraseña y su confirmación.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	Cambio de	🍰 INVERSIONES MINERAS LA CLARITA. S.A.S. 🗸	
	Image: Window Contraction   Image: Window Contraction     Módulo de Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales de la ANM - OTTM     Contractivada Actual     Contractivada Actual	Confirmar Nuevo Contraceña 🔒	
	Nueva Contraseña	Confirmar Nueva Contraseña 📀	
	Cambiar Contrasc	Ra Indo	

Paso 3. Haga clic en "Cambiar contraseña" para finalizar.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA		Cambio de Contraseña	
	Módulo de Operador Tecnoló Minerales de la A	ógico de Trazabilidad de .NM - OTTM	
	Contraseña Actual		
		Ø	
	Nueva Contraseña 😨	Confirmar Nueva Contraseña 🔮	
		Ø	Ø
		Cambia: Contração	

Paso 4. Si el proceso se realiza correctamente, el sistema mostrará un mensaje de confirmación indicando que la operación fue completada exitosamente.





AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA		🏩 Inversiones mineras la clarita. S.a.S. 🗸
Q Transacciones en curso		
Inicio		
Registro de saldos iniciales		
Compras 🗸		
Reversión Compra		
Transformaciones		
Reversión de Transformación	Operación completada exitosamente	
Cierres	Contraseña actualizada	
	Cerrar	

### Para administrar usuarios de apoyo

Paso 1. Para administrar usuarios de apoyo, haga clic en el nombre de usuario en la parte superior derecha y seleccione **"Administrar usuarios".** 

	👔 INVERSIONIES MINERAS LA CLARITA. S.A.S. 🔨
	Cambiar Contraseña
A Halbactories of Caso	Administrar Usuarios
Inicio	Cerrar Sesión
Registro de saldos iniciales	
Compras v	
Reversión Compra	
Transformaciones	
Reversión de Transformación	

Paso 2. En la pestaña "Crear usuario de apoyo", diligencie los datos solicitados y haga clic en "Crear usuario".



Cierres



		🍰 INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S. 🗸
Crear Usuario de Apovo Gestionar Permisos		
Creación de usuario de soporte		
Tipo de Documento *	Número de Documento *	
Cédula de ciudadanía	049627983	
Primer Nombre *	Segundo Nombre	
LEIDY	Ingresa tu segundo nombre	
Primer Apellido *	Segundo Apellido	
VILLAMIL	Ingresa tu segundo apellido	
Correo Electrónico *		
patriciavillamilsegura@gmail.com		
Celular *		
3163125110		
Contraseña *		
		0
	Crear Usuario	

Paso 3. El sistema mostrará un mensaje de confirmación indicando que la operación fue exitosa, de clic en "cerrar".

Crear Usuario de Apoyo Gestionar Permisos					
Creación de usuario de soporte					
Tipo de Documento *			Número de Documento *		
Primer Nombre *			Segundo Nombre		
	Resultado del proceso:				
		Ce	Tar		
Celular *					
Contraseña *					
					0

Paso 4. Luego, acceda a la pestaña **"Gestionar permisos"**. Allí encontrará el listado de usuarios de apoyo existentes. Aquí podrá habilitar el usuario de apoyo, editar los datos del usuario de apoyo y gestionar los permisos del usuario de apoyo.





 agencia nacional de MINERÍA	-	-						MINERAS LA CLARITA .S.A.S. 🗸
Crear Usuario de Apoyo	Gestio	nar Permisos	<b>~</b>					
NOMBRE USUARIO	TIPO_DOC	DOCUMENTO	CORREO	TELÉFONO	HABILITADO	EDITAR DATOS	EDITAR PERMISOS	RECUPERAR CONTRASEÑA
MARCELA RODRIGUEZ	сс	1057600123	hmarcelar2@gmail.com	3208768475		Editar	Gestionar permisos	Recuperar
LEIDY VILLAMIL	сс	1049627983	pattyvillamil_511@hotmail.com	3163125110		Editar	Gestionar permisos	Recuperar

**NOTA:** es importante recordar que estos usuarios de apoyo no cuentan con permisos, por tanto, deberá seleccionar la opción gestionar permisos para habilitar las funciones que va a desarrollar al usuario comercializador/Explotador minero autorizado.

<b></b>	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA								NES MINERAS LA CLARITA (S.A.S. 🗸
	Crear Usuario de Apoyo	Gestio	nar Permisos						
	NOMBRE USUARIO	TIPO_DOC	DOCUMENTO	CORREO	TELÉFONO	HABILITADO	EDITAR DATOS	EDITAR PERMISOS	RECUPERAR CONTRASEÑA
	MARCELA RODRIGUEZ	cc	1057600123	hmarcelar2@gmail.com	3208768475		Editar	Gestionar permisos	Recuperar
	LEIDY VILLAMIL	CC	1049627983	pattyvillamil_511@hotmail.com	3163125110		Editar	Gestionar permisos	Recuperar

Paso 5. En la lista de usuarios de apoyo, de clic en gestionar permisos.

Paso 6. En la lista desplegable, seleccione las funciones que tendrá el usuario.





RCELA RODRIGUEZ	
ermiso	Habilitado
ansformaciones propias	
eversión de transformaciones	
ansacciones de cierre propias	
ompras a mineros de subsistencia	
ompras a Explotadores Mineros Autorizados / otros omercializadores	
eversión compra	
ansformaciones a solicitud de un tercero	
ansacciones de cierre a solicitud de un tercero	
Guardar permisos	

Paso 7. Haga clic en "**Guardar permisos**" y el sistema confirmará que la operación se realizó con éxito.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA							S MINERAS LA CLARITA (S.A.S. 💙
Crear Usuario de Apoyo	Gestic	onar Permisos					
MARCELA RODRIGUEZ			hmarcelar2@gmail.com	3208768475			
LEIDY VILLAMIL		1049627983	pattyvillamil_511@hotmail.com	3163125110 Exitosamente I	ar	Editar	





### Ingreso como usuario de apoyo

Paso 1. El usuario de apoyo debe ingresar sus credenciales en el Módulo Inicial de la plataforma y hacer clic en **"Iniciar sesión".** 







Paso 2. Deberá validar su identidad con el código de autenticación enviado al correo electrónico o celular.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	Acceso al módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales - OTTM
	Doble factor de autentización X
	Consulte el código de doble factor de autenticación enviado a su correo electrónico o mensaje de texto (SMS) de su número celular para ingresar a su cuenta.
	Digite aquí el código de autenticación 129163
	Aceptar Volver a enviar
	¿Olvidó su usuario o contraseña? Recupere aquí





Paso 3. Después, el sistema lo redireccionará automáticamente a una pantalla donde se le pedirá cambiar su contraseña.

Image: Wight of the second	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA		Cambio de	Contraseña		LEIDY (INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S.) V	
Image: Weight of the contrast of th							
Image: Second Secon							
Image: Ward State							
Módulo de Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales de la ANM - OTTM Contraseña Actual Ortraseña Actual Nueva Contraseña e Nueva Contraseña e Confirmar Nueva Contraseña e Confirmar Aueva Contraseña e		🐼 😣 🚷					
Minerales de la ANM - OTTM Contraseña Actual Contraseña Actual Nevez Contraseña @ Nevez Contraseña @ Confirmar Nueva Contraseña @ Confirmar Nueva Contraseña @ Confirmar Nueva Contraseña @ Tra Inicio		Módulo de Operador Tecnológico de Tr	azabilidad de				
Contraseña Actual Contraseña Actual Nueva Contraseña S Nueva Contraseña Conformar Nueva Contraseña Conformar Nueva Contraseña Conformar Nueva Contraseña Ta Inicio		Minerales de la ANM - OTT	M				
Contraseña Actual     Nueva Contraseña @     Nueva Contraseña     Nueva Contraseña     @     Combier Contraseña     @     Combier Contraseña       Image: Contraseña <th></th> <th>Contraseña Actual</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>		Contraseña Actual					
Nueva Contraseña		Contraseña Actual	0				
Nurva Contrazeña   Confirmar Nueva Contraseña     Image: Contraseña   Image: Contraseña		Nueva Contraseña 👔		Confirmar Nueva Contraseña 🔞			
Cambiar Contraenta Ir a Inicio		Nueva Contraseña	0	Confirmar Nueva Contraseña	ø		
		<b>~</b>	Cambiar Contraseña	Ir a inicio			

Paso 4. Se presentará un cuadro de texto con el resultado de la operación exitosa, de clic en cerrar.

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA		LEIDY (INVERSIONES MINERAS LA CLARITA, S.A.S.) V
Q transactiones en curso		
Inicio		
	Operación completada exitosamente Contraseña actualizada	
	Cerrar	





Paso 5. Al finalizar el proceso, podrá acceder a su perfil con los permisos otorgados y realizar las operaciones habilitadas por el usuario principal.

#### Assentia NACIONAL DE MINICON E CONTRACTOR Inico Compra Reversión Compra Transformaciónes Reversión de Transformación Cerres

🔓 LEIDY (INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S.) 🗸

## Para recuperar su contraseña.

Paso 1. Para recuperar la contraseña, diríjase a la parte inferior del módulo OTTM y haga clic en el enlace "¿Olvidó su usuario o contraseña?" y luego en "Recupere aquí".







Paso 2. Si no es usuario administrador, deberá contactar al administrador. Si lo es, confirme haciendo clic en "Sí" y luego en "Ir a recuperar contraseña".

<b>MINERIA</b> Trazabilidad de Minerales - OTTM	
Usuario / Correo electrónico	
× ئۆلەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئەت ئ	
● Si ○ No	
¿Aún no tiene usuario en OTTM? Registrar ¿Olvidó su usuario o contraseña?	
Recupere aquí	





Paso 3. Será redirigido a un formulario donde deberá ingresar los datos requeridos como Explotador Minero o Comercializador. Una vez completado, haga clic en "**Recuperar contraseña**".

AGENCIA NACIONAL DE	Recuperar Usuario o Contraseña solo administradores					
	🐼 😣 🄝	Tipo de Usuario *				
	Módulo de Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales de la ANM - OTTM	Comercializador				
	Tipo de Documento *	Número de Documento *				
	NIT \$	900082312				
	Recuperar Contrase	ña Tra inicio				

Paso 4. Revise el correo electrónico registrado en RUCOM, donde recibirá las credenciales.







Credenciales INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S. al día 10 del mes 03 del año 2025 a las 21:16:23



Señores, INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S. 900082312 NIT Comercializadores leidy.villamil@anm.gov.co

Al día 10 del mes 03 del año 2025 a las 21:16:23 el sistema de Trazabilidad Minera le informa :

Las credenciales de acceso del usuario son: Email: leidy.villamil@anm.gov.co Password: Patricia04\*

Paso 5. Vuelva al módulo inicial, inicie sesión con esas credenciales. De Clic en Iniciar Sesión.

Valide el código de autenticación enviado al correo electrónico registrado o mensaje de texto (SMS) de su número, según corresponda Explotador minero autorizado/Comercializador para ingresar a la cuenta.

De clic en **"aceptar"** y se redireccionará a su perfil de usuario Comercializador /Explotador minero autorizado, según corresponda.







