

## La Red Patria en el ámbito de los Colectivos Revolucionarios de la Ciencia y la Tecnología

En el marco de la refundación de la República Bolivariana de Venezuela y la construcción del Socialismo del Siglo XXI, la Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL) y el Frente Bolivariano de Innovador@s, Investigador@s y Trabajador@s de la Ciencia y la Tecnología (FREBIN), contribuyen con los grandes objetivos históricos de Independencia Nacional y Soberanía Científica Tecnológica, trabajando juntos por la Patria, desde los Saberes del Pueblo y su Consciencia Creadora.

El 15 de diciembre del 2011, el Comandante Chávez, solicitó un sistema para la organización, coordinación, formación y movilización del Gran Polo Patriótico y desde la Fundación CENDITEL se respondió a este llamado para la construcción del Poder Popular con la propuesta de la Red Patria: inventiva tecnológica, soberana y transformadora para la difusión del ideal Bolivariano Libertario y la consolidación del Poder Popular.

<http://www.cenditel.gob.ve>

[www.frebin.org.ve](http://www.frebin.org.ve)







[redpatria@cenditel.gob.ve](mailto:redpatria@cenditel.gob.ve)

## Red Patria

Plataforma informática creada en Software Libre que reposa en servidores venezolanos, con la idea de que los colectivos revolucionarios construyan el Socialismo y unifiquen el Poder Popular de la República Bolivariana de Venezuela.

Esta Red se concibe como una herramienta tecnológica que facilita modos de Formación, Comunicación y Organización Social entre los colectivos y sus miembros. Brinda herramientas de las redes sociales más conocidas, para la discusión y difusión de contenidos, foros, mensajería, imágenes, videos y audios, entre otros.

### Está integrada por seis módulos:

-  **Nido:** red social puerta de entrada a la Red Patria.
-  **Mochuelo:** mensajería instantánea para Alerta Temprana.
-  **Cardenalito:** red social.
-  **Cóndor:** análisis de la red social
-  **Colibrí:** mensajería instantánea.
-  **Golondrinas:** sistematización y socialización de actas de asambleas.

[redpatria.org.ve](http://redpatria.org.ve)

[redpatria.cenditel.gob.ve/](http://redpatria.cenditel.gob.ve/)



**Nido:** es una Red Social que permite a los colectivos compartir contenidos multimedia, convocar actividades y participar en foros de discusión, todo ello relacionado con eventos y experiencias de interés político-social.

**Nido es la puerta de entrada a la Red Patria y conecta directamente a las diferentes aplicaciones que la conforman.**

Esta aplicación fue concebida para la interacción de los movimientos sociales comprometidos con el Proyecto Nacional para la creación de la *Sociedad Socialista*, así como el impulso del área comunicacional inherente a la formación político-ideológica, a la organización y movilización consciente del pueblo.

Ingresa como usuario individual y posteriormente registra un colectivo o adhiérete a uno ya existente. Ten presente que es fundamental incorporarse a un colectivo, ya que si se forma parte de uno tendrás mayor acceso a los distintos módulos de Red Patria.

**Encontrarás secciones tales como:**

- Nuestras Luchas:** publicaciones referidas a eventos de los colectivos.
- Compartir:** imágenes, audio, video y texto.
- Foro:** discusiones sobre temas de la agenda político social actual.
- Colectivos:** publicación de contenidos, agenda de actividades y ver nuevas organizaciones.



**Golondrinas:** sitio Web que permite la sistematización y socialización de actas originadas en las asambleas populares por organizaciones y colectivos existentes en el territorio nacional, cumpliendo así con el compromiso de socializar libremente la información.

Este sistema también ofrece la posibilidad de realizar consultas públicas, especificando el tipo de preguntas a realizar en la encuesta. Permite impulsar proyectos socio-políticos, procesos de discusiones de leyes, propuestas sobre temas de interés público o simplemente conocer la opinión de un sector o colectivo.

**Contiene dos secciones principales:**

**Actas:** publicaciones en base a una plantilla definida.

**Consultas:** lanzamiento de consultas en base a un formulario definido.



**Cóndor:** es una herramienta para el monitoreo y análisis de la actividad de diferentes cuentas de twitter, que son de interés para la discusión política nacional.

**Las secciones de esta aplicación son:**

- Diagrama de grafos para revelar menciones:** permite identificar gráficamente qué cuentas de twitter mencionan cuáles etiquetas y cuáles otras cuentas en un conjunto grande de tuits.
- Gráfico de conteo de palabras:** gráfico de barras en el que se muestran las palabras más mencionadas por determinada cuenta de Twitter en un conjunto grande de tuits.
- Gráfico de conteo de palabras específicas en períodos de tiempo:** gráfico de línea en el que se muestra el comportamiento en el tiempo del número de menciones, de determinada palabra, realizadas por determinada cuenta de Twitter.
- Gráfico de conteos comparativos:** gráfico de barras en el que se pueden comparar las menciones hechas por dos o más cuentas de Twitter de dos o más palabras.
- Diagrama de grupos temáticos:** diagrama tipo voronoi en el que se muestran los temas o tópicos que tienen en común un conjunto grande de tuits.



**Cardenalito:** forma parte de una red social distribuida en distintos servidores, o federada, que funcionan con el software *grisolia Diaspora\**. Esto la distingue de las redes sociales comerciales cuyo control se ejerce desde un único punto de control. *Diaspora\** es completamente diferente de la mayoría de las redes que utilizas. Es totalmente descentralizada.

**Cardenalito te permite:**

- Libertad, ser creativo, privacidad, ya que eres el dueño de tus datos y puedes elegir tu audiencia.
- También puedes interactuar, etiquetar, establecer menciones y seleccionar me gusta a los contenidos de tu preferencia.
- Puedes seguir cuentas de usuarios.
- Crear un perfil, añadir aspectos de tu interés, embeber videos y publicar en tu muro.
- Cardenalito se caracteriza por tener un diseño minimalista ya que concentra sus funcionalidades en un número reducido de secciones.





**Mochuelo:** es un Sistema de Alerta Temprana que permite la monitorización de reportes desde una sala situacional, encargada de organizar la información y canalizarla hacia los decisores correspondientes con el objetivo de ejecutar acciones y lineamientos que contrarresten la problemática señalada.

Los reportes desde tu celular dan cuenta de situaciones que vulneran los derechos del pueblo y previenen escenarios de amenaza y peligro: acaparamiento, fallas en los servicios públicos, contrabando, guarimbas.

Este Sistema está desarrollado para dispositivos móviles con tecnología Android versión mayor a 3.0.

### Instalación de Mochuelo

1. Descarga la aplicación en tu dispositivo Android desde la dirección:  
<http://redpatria.org.ve/mochuelo-beta.apk>.
2. Acepta el certificado, si no lo has aceptado antes. La aplicación comenzará a descargarse.
3. Abre el archivo descargado e instálalo.
4. Una vez instalado abre la aplicación.
5. Si no tienes cuenta en Mochuelo debes crearla.
6. Llena los datos que se te piden y envía la solicitud.
7. Debes ingresar a tu correo personal para que actives tu cuenta a través del enlace recibido.
8. Abre nuevamente la aplicación y participa con el Sistema de Alerta Temprana Mochuelo.



**Colibrí:** plataforma de mensajería instantánea para instalar en dispositivos con sistema operativo Android y en computadoras (utilizando cualquier cliente de mensajería que soporte protocolos XMPP). Permite la comunicación directa entre colectivos revolucionarios venezolanos.

### Instalación de Colibrí en PC.

- 1-Buscas en la barra superior: Sistema → Administración → Gestor de paquetes Synaptic (Colocas la contraseña de usuario de administrador del sistema).
- 2-Escribes en el buscador de paquetes: pidgin
- 3-Haces doble clic para seleccionar sobre el paquete pidgin.
- 4-En la barra de herramientas seleccionas la opción: Aplicar. Posterior a esto se abre una ventana emergente y haces clic en Aplicar.
- 5-En Aplicaciones → Internet → seleccionas el cliente de mensajería instantánea pidgin.
- 6-Abres la aplicación pidgin y solicitas activar una cuenta en: Cuentas → Gestionar Cuentas.
- 7-Seleccionas: Añadir cuentas → protocolo XMPP; registras: usuario, contraseña y el dominio: redpatria.org.ve
- 8-Seleccionas añadir cuentas. Debes aceptar el certificado la primera vez que te conectas.

### Instalación de Colibrí en Móvil.

1. Abres en aplicaciones el ícono: **Play Store**.
2. Buscas el paquete: **Xabber** y oprimas el botón instalar. Saldrá una ventana de diálogo y debes aceptar, para ejecutar el proceso de instalación.
3. Una vez instalado buscas en el menú la aplicación **Xabber** y la abres.
4. Al abrir la aplicación debes seleccionar la opción: **Añadir cuenta**.
5. Seleccionas el tipo de cuenta **XMPP**, y en el usuario colocas el **nombre de usuario**, por ejemplo: **vlibertad@redpatria.org.ve** en la contraseña colocas tu clave de Red Patria. Finalmente oprimas el botón: **Añadir cuenta**. **Listo a interactuar con Colibrí**.

