

Funcionamiento Conceptual de Autenticación y Asignación de Roles (Permisos) en Sanavirón.

La Administración de Usuarios en Sanavirón tiene algunas diferencias respecto a modalidades instaladas en numerosos sistemas. Estas diferencias redundan en un mayor grado de seguridad, tanto para los responsables sustantivos del sistema (responsable económico financiero de la dependencia) como para los usuarios con responsabilidades.

En primer lugar los **Administradores de Usuarios NO** tienen permisos para realizar operaciones administrativas (por ejemplo emitir facturas o devolver sumas percibidas por facturación).

En segundo lugar la Administración de Usuarios está dividida entre **Administración de Usuarios Central y Administración de Usuarios de Dependencias.**

El Administrador de Usuarios Central solamente vincula agentes con los roles de Administradores de Usuarios de Dependencia y Responsable Económico Financiero, ambos por acto administrativo de Autoridad Máxima de Dependencia y archiva la aceptación firmada del rol por parte del Administrador designado y del Responsable Económico Financiero.

El Administrador de Usuarios de Dependencia vincula agentes con los roles del Sistema de la dependencia por nota del Responsable Económico archivando esta nota y la aceptación firmada del rol por parte del agente designado.

Esta cadena de autorizaciones que involucra a la Autoridad de dependencia y a los Responsables Económico Financiero formaliza la intervención de los usuarios del sistema.

Podrá notarse que el Administrador de Usuarios no crea nuevos usuarios, sino que vincula agentes con roles del sistema. La creación de nuevos Usuarios es una función del responsable de Mesa de Entradas. **¿Por qué?** Porque se separa la **autenticación** (aceptación que el usuario de un CUIL ha ingresado la contraseña en el servidor de autenticación) del ingreso a un sistema con los **permisos** que le otorga el rol al que se lo vinculó por parte del Administrador de Usuarios de Sistema.

El **responsable de Mesa de Entradas** en caso de persona nueva la incorpora a la base



de agentes usuarios de sistemas, prestando especial atención a la corrección del CUIL y del e-mail declarado por el agente, ya sea nuevo o preexistente. El responsable de Mesa de Entradas no puede blanquear o cambiar las contraseñas, las contraseñas son ingresadas directamente por el usuario mediante un link dirigido por medio de un e-mail a la dirección declarada por el agente, por lo que éste es el único que conoce la misma. La autenticación que otorga un servidor de la Universidad permite ingresar en este momento al ComDocII y al Sanavirón y a futuro permitirá ingresar a otros Sistemas del SIU como Pilagá, Diaguita y Mapuche y a otras aplicaciones desarrolladas por la UNC como planilla Virtual o Mesa de Entradas Virtual.