**Unidad 7 -** LA CONTABILIDAD Y LA INFORMÁTICA

Aplicación de la computadora a la Contabilidad: diseño y programación de un sistema contable. Su uso.

**Aplicación práctica**

Dada la aplicación práctica del proceso contable realizada en el programa "Regisot", vamos a utilizar un nuevo programa,” Contabilium" en su versión gratuita, para comparar su diseño, pautas para el desarrollo del proceso contable, utilidades, lenguaje utilizado, etc.

**Tarea**:

a. Registra las operaciones del ejercicio Nº11 del TP Nº02. ✅

b. Crea un cliente y un proveedor en el subsistema de ventas y en el de compras ✅

c. Registra una factura de ventas y una de compras utilizando el módulo correspondiente. ✅

d. Finalizada la tarea anterior completa el siguiente cuadro comparativo.

e. Responde: ¿Todos los temas desarrollados en clase han sido aplicados en los destinos softwares? Fundamenta tu respuesta.

A blue and white figure with white text

Description automatically generated

f. Comenta toda otra diferencia que encuentres en ambos programas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Regisoft | Contabilium |
| Sistema de codificación | Los números comienzan con 0, por ejemplo  Activo 01  Activo corriente 01.01 | Los números van sin 0, por ejemplo  Activo 1  Activo corriente 1.1 |
| Plan de cuentas | En Regisoft solo venían creada las cuentas básicas de Activo, Pasivo, Patrimonio Neto y Resultados | Ya venía una buena cantidad de cuentas predefinidas. |
| Ingresos de cuentas nuevas | Proceso lento donde hay que ir importando manualmente todas las cuentas | Se pueden importar nuevas cuentas fácilmente desde un Excel en formato csv |
| Registro Libro Diario (Formato) | Proceso más lento y engorroso, pero permite crear cuentas directamente si hace falta. | Interfaz más amigable y rápida de completar. No permite agregar cuentas directamente desde ese menú. |
| Mayores (Formato) | Ofrece una vista más rápida de las |  |
| Informes Contables (Formato) | Permite dividir en distintas categorías (Comprobación 1, 2, Rubros y Cuentas, Sit. Patrimonial, Resultados, P. Neto, C. Costos y muestra un gráfico | Permite ver en distintas vistas (Vista clásica, simplificada y customizada, y las cuentas se ven de una forma más ordenada. |
| Integración con otros subsistemas |  |  |
| Lenguaje (características en el diseño de los programas | Desarrollado como aplicación de Windows. Posiblemente con Windows Forms | Desarrollado en Web, aparentemente con el Framework de Angular. |
| Otras observaciones | Programa más sencillo, pero con mucho menos funciones y menos amigable | Aplicación con mejor diseño, más funciones e implementaciones extra, como acceso al API del AFIP para consultar datos mediante CUIL/CUIT |