



**NB**  
—  
NoteBugs

# MANUAL DE USUARIO

Proyecto: Programación de Aplicaciones

Versión: 01.00

Autores: Cosci Franco y Pérez Candela

# Bienvenido al Manual de uso básico de la aplicación NoteBugs

NoteBugs es un software que lleva adelante la administración y control de capacitaciones en curso o finalizadas por los usuarios. Tiene la función de gestionar datos, que permiten realizar un seguimiento detallado de cada uno de los procesos llevados adelante por los mismos.

NoteBugs, tiene la facultad de agregar, Cursos de Capacitacion, Actividades, Objetivos, Categorias y Usuarios. A su vez, nos permitira emitir listados y reportes.

Los administradores van a ser los encargados de gestionar los cursos, es decir, habilitar, modificar, eliminar los cursos que aparecen en el sistema. A su vez también pueden consultarlos, inscribir usuarios y seguir su avance en los mismos.

# Contenido

---

<b>I. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>4</b>
1. OBJETIVO.....	4
2. ALCANCES.....	4
<b>II. OPCIONES DEL SISTEMA.....</b>	<b>5</b>
1. INICIO DE SESIÓN.....	5
2. MENÚ PRINCIPAL .....	6
a. <i>Agregar</i> .....	7
b. <i>Soporte</i> .....	10
c. <i>Listados</i> .....	15
d. <i>Reportes</i> .....	16
e. <i>Sair</i> .....	21

# I. Introducción

---

## 1. Objetivo

Permite la rápida identificación, diagnóstico y reparación de errores críticos que impiden el funcionamiento eficiente de un sistema y además el seguimiento completo de los usuarios para gestionar su capacitación profesional y controlar el avance en los diferentes cursos que desarrollan.

## 2. Alcances

- o Gestión de cursos por usuario
- o Gestión de errores reportados
- o Gestión de usuarios y perfiles
- o Gestión de cursos (actividades, objetivos, categorías)
- o Gestión de avance en cursos por usuario
- o Generación de reportes
- o Generación de estadísticas

## II. Opciones del Sistema

---

El presente Manual está organizado de acuerdo con la secuencia de ingreso al sistema:

1. Inicio de sesión
2. Menú principal
  - a. Agrega.
  - b. Soporte
  - c. Listados
  - d. Reportes
  - e. Salir

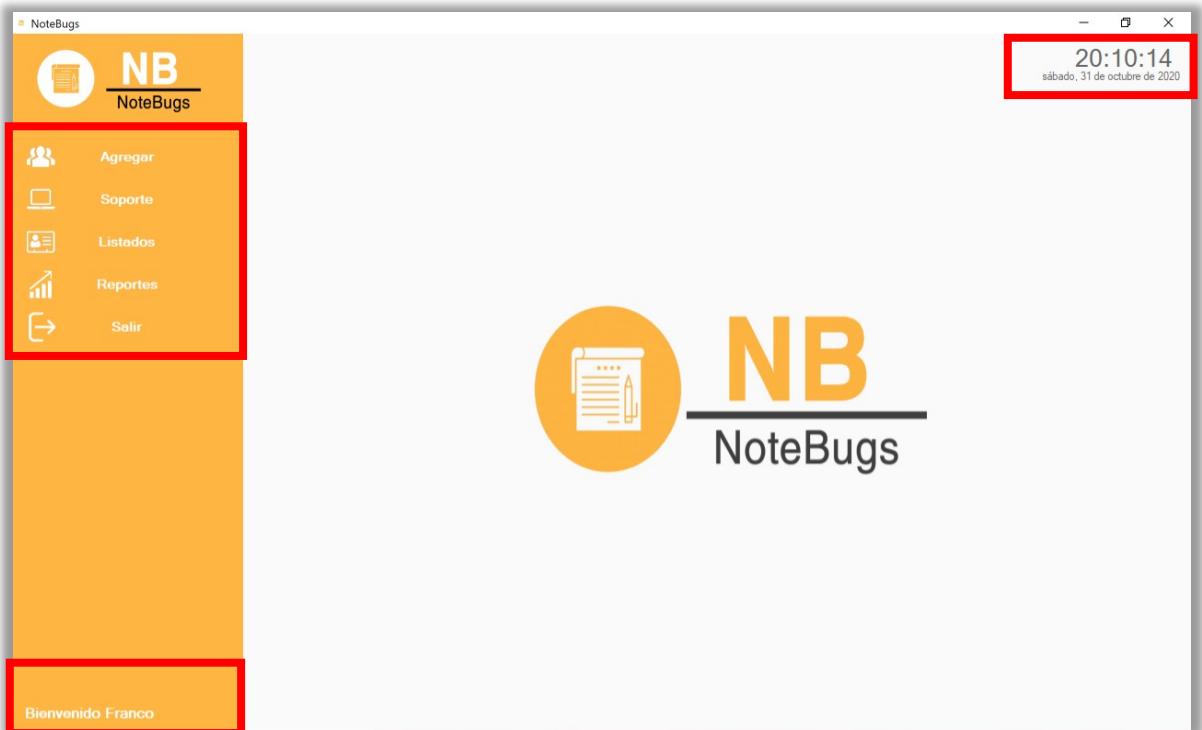
### 1. Inicio de Sesión

En esta ventana, el usuario debe colocar su Nombre de Usuario, Contraseña y presionar el botón *Ingresar*, tal como se muestra a continuación.



## 2. Menú Principal

Una vez ingresada la sesión con éxito, la pantalla de inicio de la aplicación da la bienvenida al usuario al sistema, el cual nos muestra la siguiente ventana:

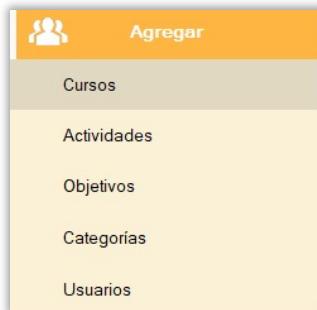


El menú principal está conformado por un menú lateral izquierdo, el cual da la accesibilidad a las diferentes funcionalidades del sistema. También la pantalla principal muestra en el margen superior derecho la hora en tiempo real, la cual le da practicidad al sistema.

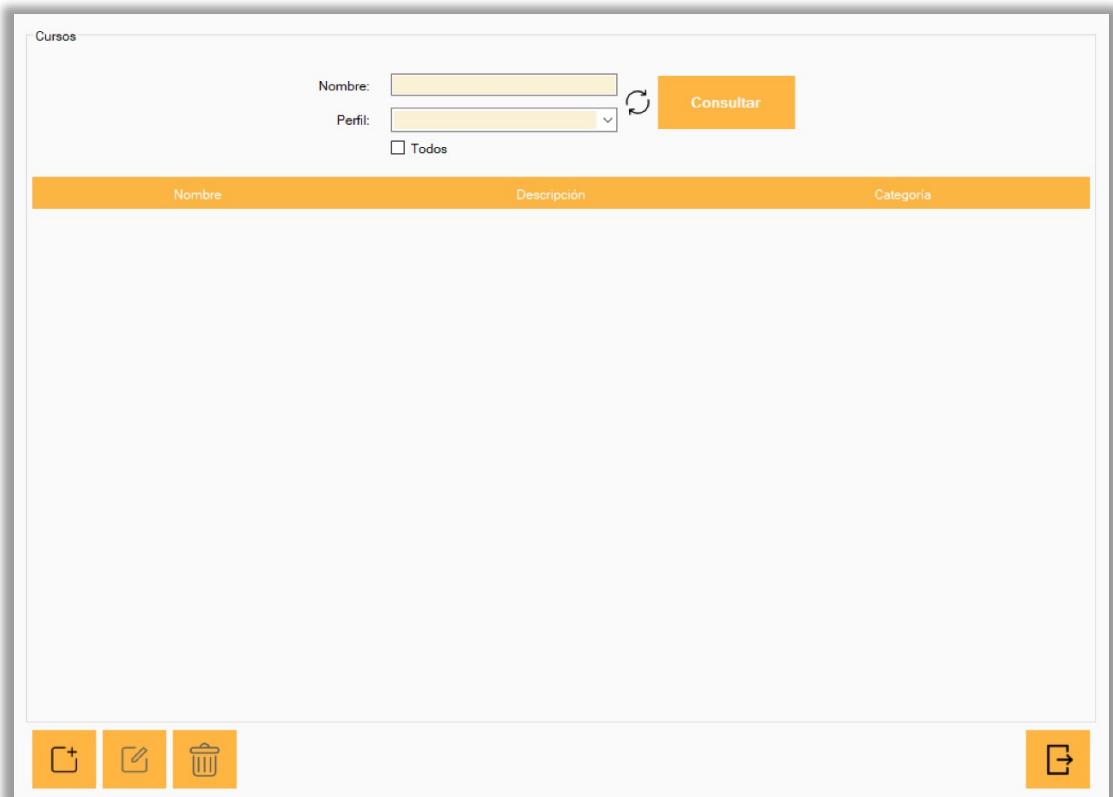
A continuación, se analizarán los botones del menú lateral:

## a. Agregar

Al seleccionar el botón *Agregar* se desplegará un submenú con los siguientes botones:



Cada botón desplegará una ventana como la siguiente:



En el siguiente ejemplo, al darle clic en el botón *Cursos*, se abrirá la ventana que se mostró anteriormente, donde se podrá buscar todos los cursos (o por nombre/perfil) que estén activos, mostrándolos en forma de tabla. Como el siguiente ejemplo:

Cursos

Nombre	Descripción	Categoría
ADODE ILLUSTRATOR- Online-	Curso de Adobe Photoshop CS5, curso que se desa...	Diseño gráfico
CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	El curso es totalmente online y cuenta con título acre...	Diseño gráfico
Curso Corel Draw versión 12 y la X3-Online-	Aprender de forma cómoda, rápida y sencilla a utiliz...	Diseño gráfico
Curso de Joomla-Online-	Joomla es un CMS para diseñar y crear páginas web.	Desarrollo web y multimedia
Curso de DreamWeaver CS6 -Online-	Curso de DreamWeaver CS6 online que permite do...	Desarrollo web y multimedia
Posicionamiento web y promoción web	Completo curso online de posicionamiento web y pr...	Desarrollo web y multimedia
Máster Experto Web	El objetivo del Máster es formar a profesionales en d...	Desarrollo web y multimedia
Curso guía de emprendedores	Al calor de la crisis son muchos los que se han deci...	Comercio y marketing
Curso de Derecho Civil Inmobiliario	Curso de Derecho Civil Inmobiliario a distancia, con t...	Derecho

Por otro lado, esta ventana cuenta con 3 botones en su margen izquierdo inferior, los cuales se utilizarán para Agregar, Actualizar y Deshabilitar un curso. En el caso del botón *Agregar* siempre va a estar habilitado sin embargo el botón *Actualizar* y *Eliminar* solo están habilitados cuando una fila es seleccionada en la tabla.

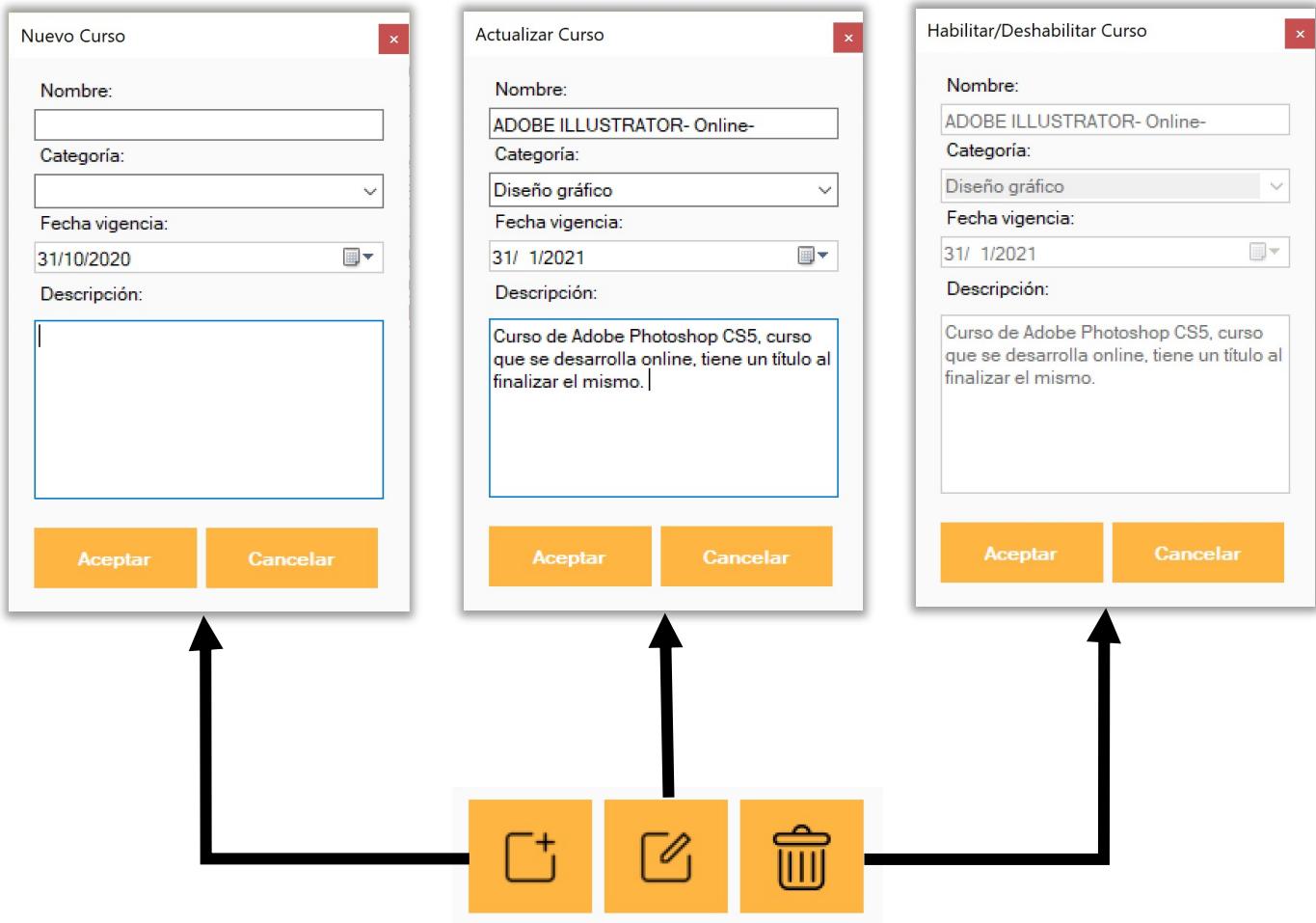
### Habilitados



### Deshabilitados

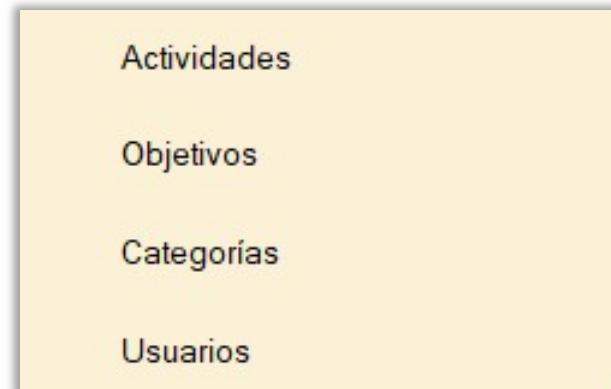


Al apretar cualquiera de los tres botones se abrirá:



De esta manera se llevará a cabo la gestión de Cursos, Agregando, Actualizando o Deshabilitándolos.

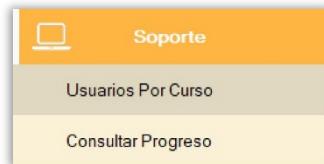
De la misma forma que los cursos se podrá hacer lo mismo con:



Vale mencionar que todas las opciones contarán con el botón , el cuál permitirá reiniciar los filtros de búsqueda y un botón , que permitirá volver hacia atrás en todas las opciones.

## b. Soporte

Al seleccionar el botón *Soporte* se desplegará un submenú con los siguientes botones:



Al presionar el botón *Usuarios Por Curso* se abrirá la siguiente ventana:

A screenshot of a search interface titled "Buscar Usuario en Curso". It features two dropdown menus for "Nombre curso:" and "Nombre usuario:", a "Consultar" button with a circular arrow icon, and a "Todos" checkbox. Below the search area is a table header with columns "Usuario", "Curso", and "Puntuación". At the bottom are four orange buttons: a plus sign (+), a pencil, a trash can, a "Reporte Usuarios en Curso" button, a "Reporte Cursos por usuario" button, and an export icon (CSV).

Esta opción permite ver todos los usuarios por curso, donde se podrá filtrar por Nombre de Usuario o Nombre de Curso, y a su vez poder Agregar, Actualizar y Eliminar un Usuario de un Curso.

En el siguiente ejemplo se presenta la tabla de inscripciones de usuarios a un determinado curso.

The screenshot shows a software interface titled "Buscar Usuario en Curso". At the top, there are two input fields: "Nombre curso:" and "Nombre usuario:", both with dropdown menus. To the right of these fields is a "Consultar" button with a magnifying glass icon. Below the search area is a checkbox labeled "Todos". The main part of the screen is a table with three columns: "Usuario", "Curso", and "Puntuación". The table lists various users and the courses they are registered for, along with their scores. The data is as follows:

Usuario	Curso	Puntuación
administrador	ADODE ILLUSTRATOR- Online-	200
administrador	CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	250
administrador	Curso Corel Draw versión 12 y la X3-Online-	250
administrador	Curso de Joomla -Online-	300
administrador	Curso de DreamWeaver CS6 -Online-	300
administrador	Posicionamiento web y promoción web	255
administrador	Máster Experto Web	555
administrador	Curso guía de emprendedores	444
administrador	Curso de Derecho Civil Inmobiliario	654
Ariel	CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	677
Miguel	Curso guía de emprendedores	555
Carlota	CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	666
Nina	CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	15
Guido	Curso Corel Draw versión 12 y la X3-Online-	500

At the bottom of the interface are several buttons: a yellow plus sign button, a yellow edit button, a yellow trash can button, a "Reporte Usuarios en Curso" button, a "Reporte Cursos por usuario" button, and a yellow export button with a file icon.

Para añadir un usuario a un determinado curso presionamos el botón , y se abrirá la siguiente ventana:

The dialog box is titled "Nuevo Usuario en Curso". It contains five input fields: "Usuario:" (with a dropdown menu), "Curso:" (with a dropdown menu), "Puntuación:" (with a text input field), "Observaciones:" (with a text area), and "Fecha inicio:" (with a date input field showing "20/ 9/2020"). At the bottom are two buttons: "Aceptar" (Accept) and "Cancelar" (Cancel).

Al completar los campos se confirma la inscripción al curso y se abre la ventana Avance del Curso, para llevar a cabo el seguimiento del mismo.

Esta ventana permite llevar el control del usuario en el curso. A medida que finalizan las actividades se selecciona la fila correspondiente y se presiona el botón **Finalizar Actividad**. De esta manera, va aumentando la barra de progreso hasta llegar al 100%, lo que significa llegar al final del curso.

También a partir del botón **Generar Reporte**, podemos obtener un reporte de todas las actividades finalizadas o filtrando a partir de fechas (en la cual se finalizo las actividades).

The screenshot shows a software window titled "Reporte de Avance Usuario". At the top, there are date selection fields ("Fecha desde: 1/11/2020" and "Fecha hasta: 1/11/2020"), a "Generar reporte" button, and a checked checkbox for "Todos". Below the header, it displays "NB NoteBugs" and "Avance de Usuario". It shows user information: "Usuario: Antonio" and "Curso: Curso de Joomla -Online-". There is a "Fecha:" field with a dropdown arrow. A table lists completed tasks:

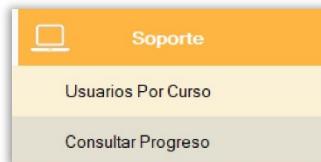
Nombre	Descripción	Finalizadas
Instalar Joomla! en local		True
Elementos básicos de Joomla!		True
Categorías y Artículos		True
Artículos		True
Menús I		True
Menús II		True

Volviendo a la ventana de Buscar Usuario en Curso, va a incorporar dos reportes utilizando los filtros (nombre de curso o nombre usuario).

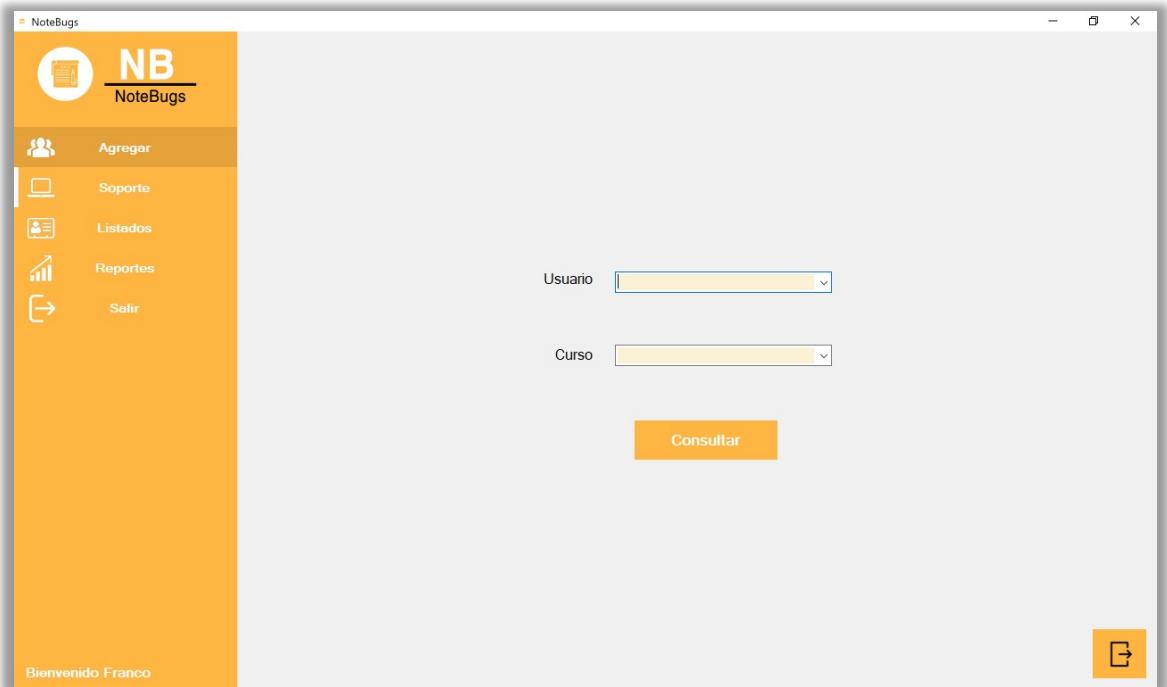


Por un lado, un reporte de Usuarios en Curso, el cual muestra la cantidad de usuarios que existe en un curso (curso seleccionado del filtro), teniendo en cuenta las fechas desde y hasta. Y por el otro, un reporte de Curso por Usuario, el cual muestra la cantidad de cursos que esta realizando un usuario (seleccionado en el filtro), teniendo en cuenta una fecha desde y fecha hasta.

También se puede acceder a la ventana Avance del Curso de un usuario determinado presionando el botón *Consultar Progreso*.



Este botón nos abre la siguiente ventana, en la cual podemos buscar el nombre del usuario y el curso al que pertenece el mismo. Así se podrá finalizar una actividad de un usuario determinado en cualquier momento.



Actividades del Curso:	
Actividades	Finalizado
Instalar Joomla! en local	No
Elementos básicos de Joomla!	No
Categorías y Artículos	No
Artículos	No
Menús I	No
Menús II	No
Módulos	No
Usuarios y permisos	No
Extensiones	No
Plantillas y Gestor Multimedia	No

Progreso: Generar Reporte 0%

Finalizar Actividad

## c. Listados

Al seleccionar el botón *Listados* se desplegará un submenú con los siguientes botones:



Estos botones van a permitir generar listados completos con todo los Cursos, Actividades y Usuarios; utilizando filtros determinados (nombres, etc.).

This screenshot shows the 'Listado de Actividades Activas' (Active Activities List) window. The left sidebar has 'Listados' selected. The main area displays a table with columns: Id Curso, Nombre, and Descripción. The table contains 7 rows of activity data.

Id Curso	Nombre	Descripción
1	TEMAS MULTIMEDIA	Explicaciones de los profesores «in situ» en el programa, no se salte ninguno, veálos en el orden establecido aunque crea que ya los conoce. Repta aquellos que no le queden perfectamente claros.
2	MANUAL Y EJERCICIOS CSS	Son ejercicios muy guiados, muy paso a paso, contemplan la práctica de lo aprendido anteriormente, bs tiene que imprimir y realizar en el programa Photoshop.
3	EJERCICIOS FINALES y UTILIDADES	Son ejercicios menos guiados, debe prestarles más atención, sirven para confirmar conocimientos adquiridos.
4	Demo Photoshop CSS	Incluyen demo del programa para poder practicar y realizar los ejercicios propuestos.
5	1. Interfaz	
6	2. Otros elementos de la Interfaz I	
7	3. Otros elementos de la Interfaz II	

This screenshot shows the 'Listado de Usuarios Activos' (Active Users List) window. The left sidebar has 'Listados' selected. The main area displays a table with columns: Id Usuario, Nombre, Perfil, and Email. The table contains 9 rows of user data.

Id Usuario	Nombre	Perfil	Email
1	administrador	Administrador	admin@gmail.com
2	Ariel	Tester	ariel@gmail.com
3	Miguel	Desarrollador	migual@gmail.com
4	Ana	Tester	ana@gmail.com
5	Diego	Desarrollador	diego@gmail.com
6	Micaela	Tester	mica@gmail.com
7	Franco	Administrador	franco_cosci@gmail.com
8	Candela	Administrador	candelamessiperez@gmail.com
9	Tomas	Administrador	tomas00@gmail.com

## d. Reportes

Al seleccionar el botón reportes se desplegará un submenú con los siguientes botones:



A partir de estos botones se podrá obtener reportes y estadísticas de distintas funciones del sistema.

Comenzamos analizando el botón *Cursos Finalizados*, al presionar este se abrirá la siguiente ventana:

A screenshot of a report generation window. At the top, there are two sets of dropdown menus: 'Usuario:' and 'Fecha Desde:' (set to 'domingo, 1 de noviembre de'), and 'Curso:' and 'Fecha Hasta:' (also set to 'domingo, 1 de noviembre de'). Below these are two large orange buttons: 'Generar Reporte' and 'Todos'. The main area is a large, empty white space for the generated report. At the bottom, there is a toolbar with various icons for file operations like print, copy, and save, along with dropdown menus for 'Ancho de página:' and 'Buscar'. A small orange square with an arrow icon is located in the bottom right corner of the main report area.

En esta ventana podemos obtener reportes de los usuarios que ya finalizaron algún curso, donde vamos a poder filtrar por Usuario, Curso y Fechas. De esta forma por ejemplo podemos obtener todos los Usuarios que finalizaron los cursos en un determinado periodo. Como es el caso siguiente:

Usuario:  Fecha Desde: lunes , 26 de octubre de .

Curso:  Fecha Hasta: domingo , 1 de noviembre de .

 Generar Reporte   Todos

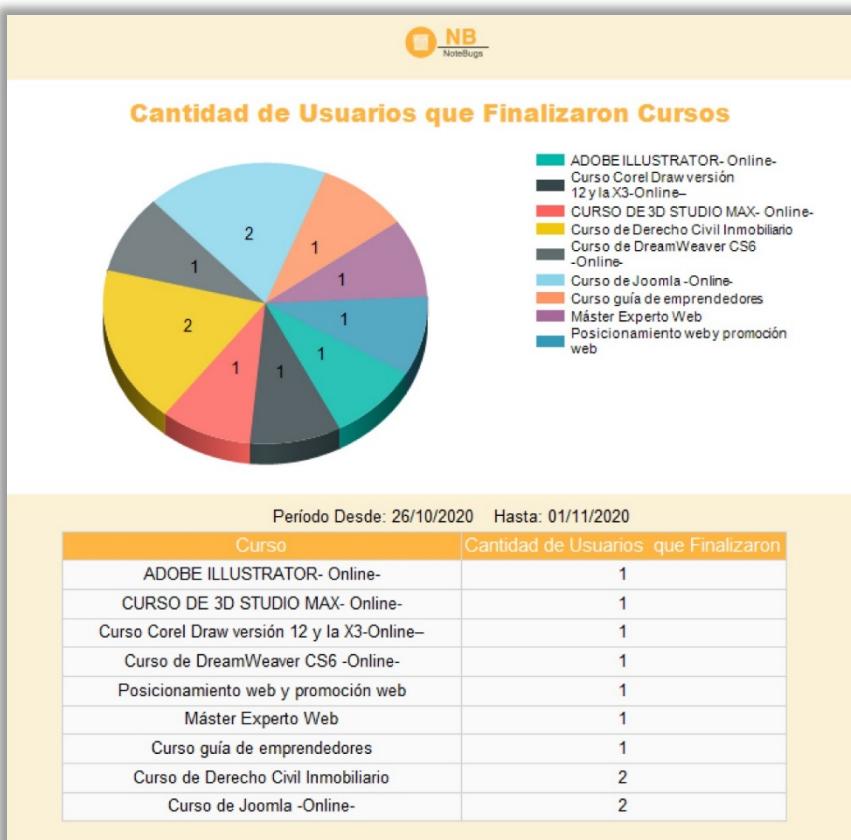
1 de 1 | Ancho de página: Buscar | Siguiente

**NB** NoteBugs Cursos Finalizados En Una Fecha

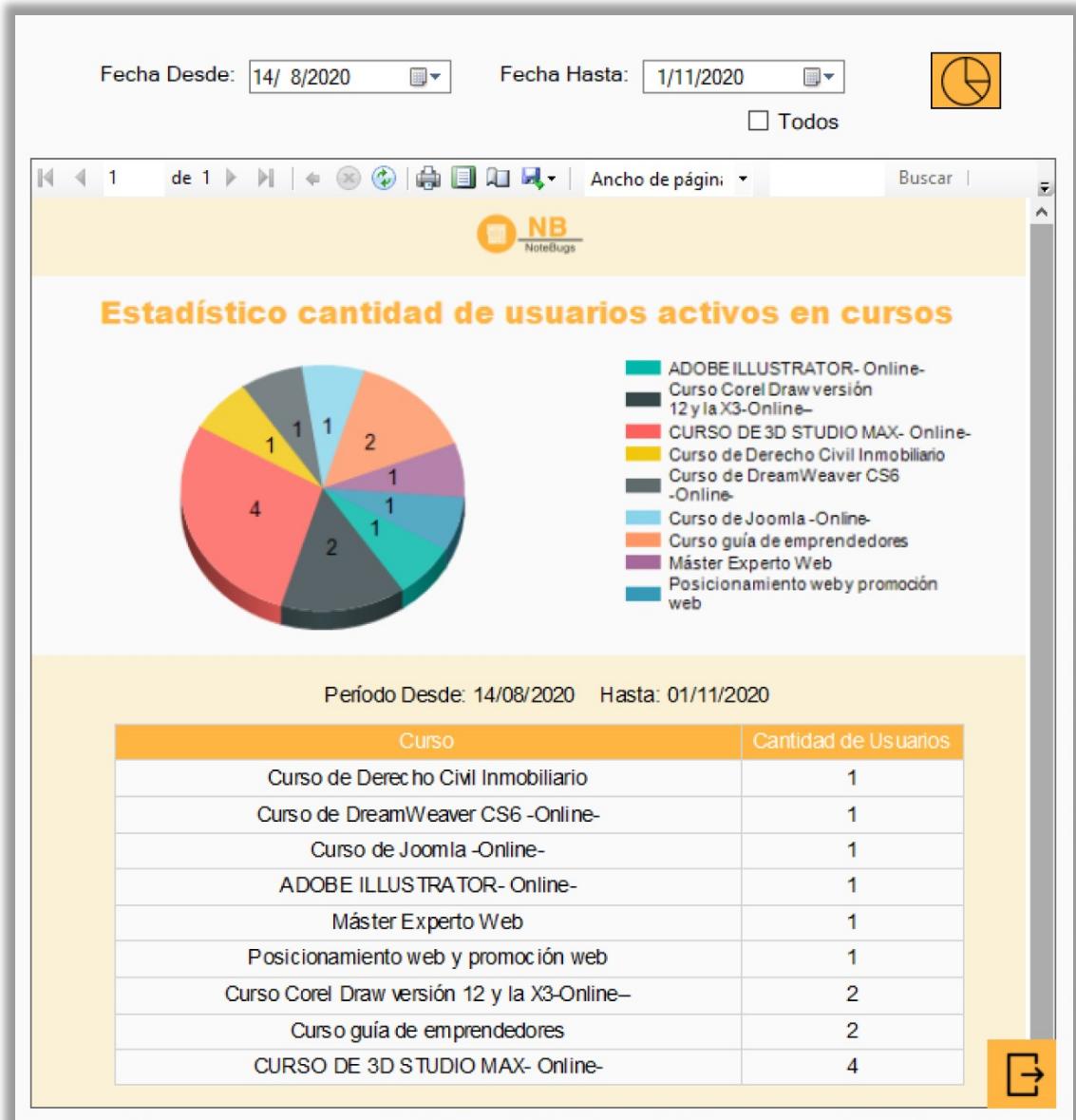
Periodo Desde: 26/10/2020 Hasta: 01/11/2020

Usuario	Curso	Fecha Inicio	Fecha Fin
Franco	ADOB E ILLUSTRATOR- Online-	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020
Franco	CURSO DE 3D STUDIO MAX- Online-	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020
Franco	Curso Corel Draw versión 12 y la X3- Online-	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020
Franco	Curso de Joomla -Online-	domingo, 20 de septiembre de 2020	jueves, 29 de octubre de 2020
Franco	Curso de DreamWeaver CS6 - Online-	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020
Franco	Posicionamiento web y promoción web	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020
Franco	Máster Experto Web	domingo, 20 de septiembre de 2020	miércoles, 28 de octubre de 2020

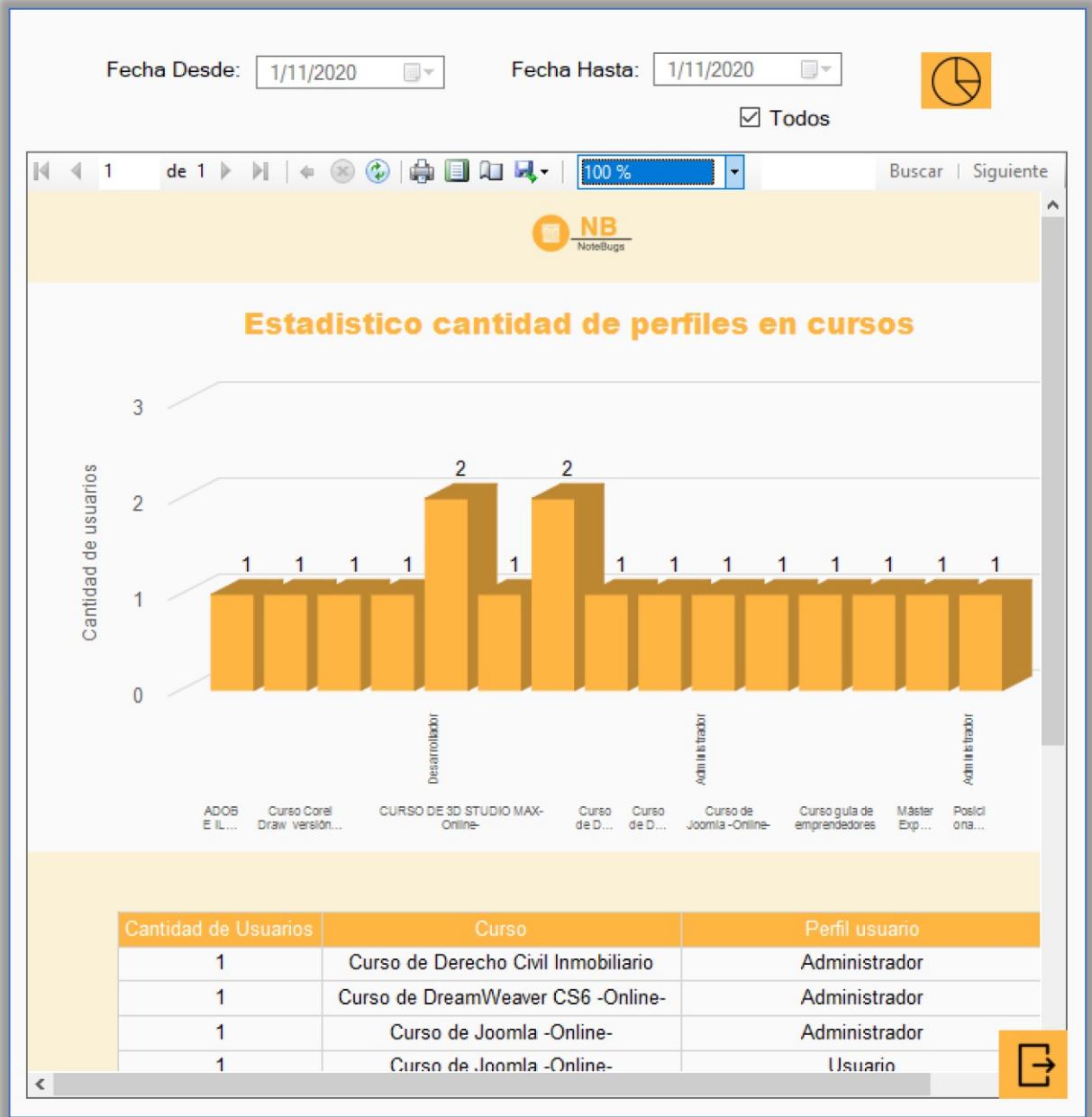
A su vez podemos obtener la estadística con el botón  . Utilizando las mismas fechas que en ejemplo anterior se abrirá una ventana como la siguiente:



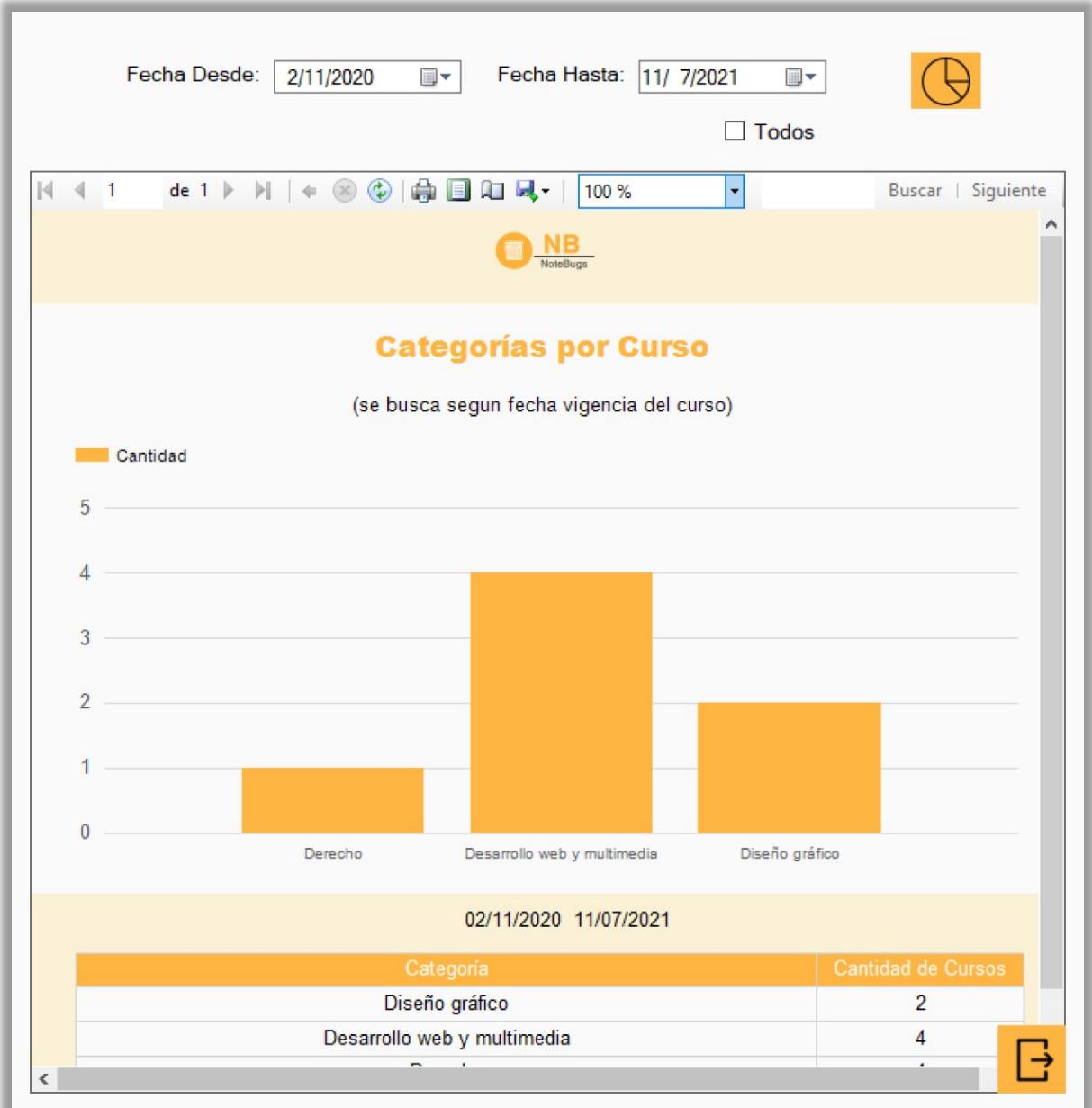
Al seleccionar el botón *Usuarios Por Curso*, se obtendrá una estadística de la cantidad de usuarios activos en cada curso. La cual cuenta con filtros de fecha para obtener los datos de un periodo determinado. Como, por ejemplo:



También con el botón *Perfiles Por curso*, obtenemos una estadística de la cantidad de perfiles que hay en cada curso. De la misma forma que la estadística anterior, podemos realizar un filtrado en un periodo de fechas determinado.



Por ultimo, con el botón *Categorías Por Curso* se obtiene la estadística de la cantidad de cursos que hay de una determinada categoría. De igual forma que los casos anteriores, se va a poder realizar una búsqueda de un determinado periodo teniendo en cuenta la fecha de vigencia del curso (solo cursos activos).



## e. Salir

Para poder salir de NoteBugs, es necesario presionando el botón

 , y luego confirmar la salida.