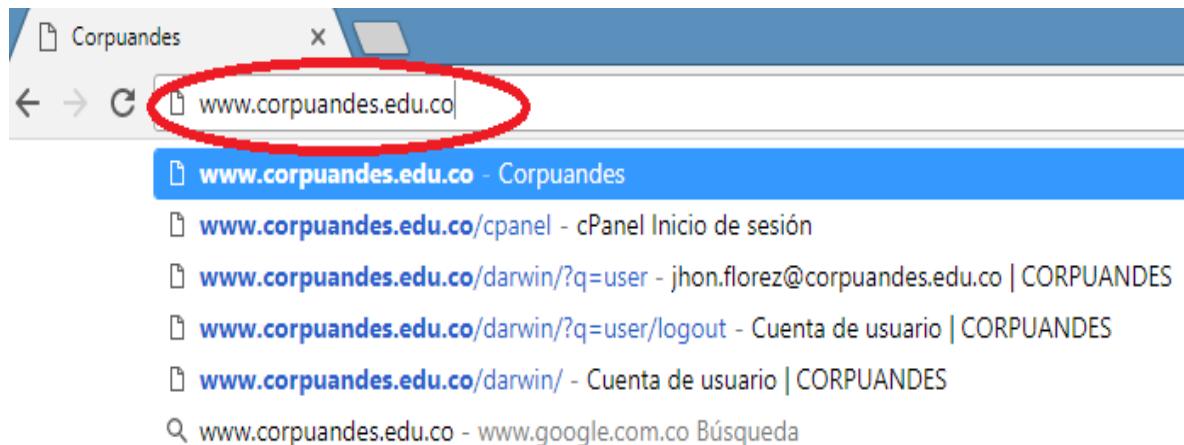


INSTRUCTIVO PARA HACER USO DEL AULA VIRTUAL DE CORPUANDES, COMO ESTUDIANTE

Ingrese a su navegador de preferencia y digite en la barra de direcciones la dirección de nuestra web: www.corpuandes.edu.co



Cuando se cargue la totalidad de la página dele clic sobre el menú que está en el costado izquierdo parte superior, en la opción **E-LEARNING**.



En el menú grafico que se despliega escoja la opción **AULA VIRTUAL**



En este opción se desplegará una pantalla para poderse autenticar como usuario activo de nuestra plataforma virtual de Chamilo.

Aula Virtual, CORPUNDES

corpundes.edu.co/chamilo/

Chamilo
E-Learning & Collaboration Software

Página principal

Español

alberstein

Entrar

CORPUNDES
Corporación Educativa Politécnico de los Andes
"Educacion con Calidad Humana"

Responsable: CORPUNDES, 2020
Creado con Chamilo © 2020



En esta pantalla usted tendrá un nombre de usuario y una contraseña que deberá escribir, recordemos que el usuario es el primer nombre y primer apellido todo pegado y en minúscula, si no cuenta con estos datos por favor solicitarlos al administrador de tecnología de nuestra institución.

Después de haberse identificado como usuario activo, de nuestra aula virtual le muestra un pantallazo con las siguientes opciones:

Logo de la plataforma virtual

Barra de herramientas de acceso

Usuarios en línea

Área para salir de la sesión

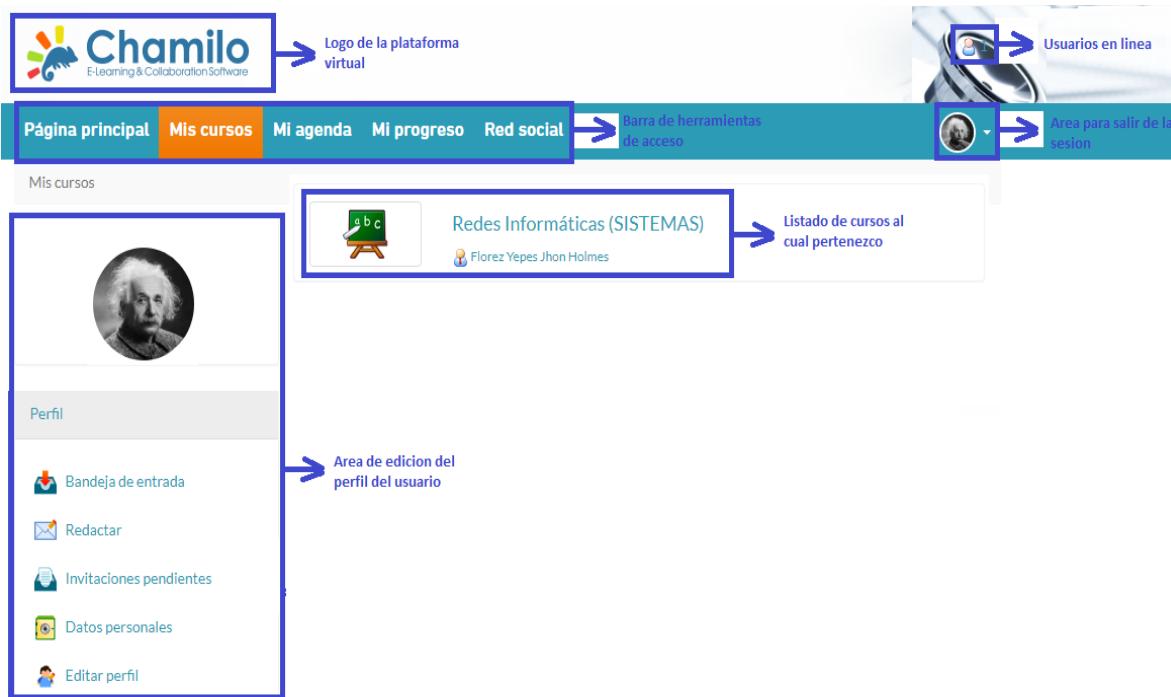
Mis cursos

Redes Informáticas (SISTEMAS)

Perfil

Lista de cursos al cual pertenezco

Área de edición del perfil del usuario



1. **Área de edición de perfil:** en esta parte puedo modificar mi información de perfil como, Bandeja de entrada, desde aquí puede enviar y recibir mensajes estilo correo electrónico; Redactar, desde aquí podemos enviar mensajes a los usuarios de mi plataforma virtual; Invitaciones pendientes, invitar personas que están en la plataforma a que sean mis amigos, para poderles enviar mensajes; Datos personales ver la información personal que reposa sobre la plataforma; Editar perfil, desde aquí podría editar alguna información personal como la contraseña el correo electrónico o el número de celular entre otras cosas; Ordenar mis cursos, dale un orden de prioridad en la vista a mis cursos, Historial de cursos, ver el historial de mis cursos como quien ha ingresado en que momento y cuanto ha durado dentro de él; Competencias, esta opción **NO** se utilizara por los docentes de CORPUANDES.
2. **Barra de herramientas principal:** es la forma de ingresar a varias opciones dentro de la plataforma, entre las cuales se encuentran: Página principal, es la opción para regresar desde cualquier sitio a mi página de inicio; Mis cursos, desde aquí puede ingresar a los cursos que estoy inscrito bien sea como profesor o estudiante; Mi agenda, desde la agenda podría colocar fechas importantes que los demás usuarios registrados en mis cursos verían dentro de la plataforma como por ejemplo días especiales, fechas de exámenes etc; Informes, desde esta opción se podría revisar las estadísticas del curso; Red social, en esta opción se puede ingresar a una red social diseñada por Chamilo, donde se puede colocar mensajes en el muro que los demás usuarios podrán ver.
3. **Lista de cursos:** en esta parte se puede ingresar a los diferentes cursos a los cuales estamos inscritos como docentes o estudiantes, en el cual me aparece el nombre del curso o modulo el programa al cual está asociado, los contenidos que ya tiene establecidos y el nombre del profesor el cual esta asignado y configurar los datos como datos personales, enviar correos o mensajes a otros usuarios, editar datos de perfil, ordenar la prioridad de los cursos y ver el historial de los cursos, que tienen que ver con nuestro perfil dentro de la plataforma.
4. **Información de ingreso y salida de la plataforma:** en esta parte se muestra toda siguiente información: Nombre y foto si lo hay del usuario; Correo electrónico del usuario; Mis certificados, esta opción **NO** se utilizara por los docentes de CORPUANDES, Salir, esta opción nos permite salir de una forma segura de la plataforma virtual.
5. **Usuarios en línea:** en esta opción se podrá ver la cantidad de usuarios conectados en tiempo real dentro de la plataforma.
6. **Sala de Chat:** en esta opción se muestra la sala de chat de la plataforma general, dentro de esta opción se puede chatear con cualquier persona que esté inscrita activamente en la plataforma.

Al darle clic sobre el curso en el cual estoy asignado se despliega una pantalla que tiene varias opciones donde se inicia a desarrollar los contenidos del curso, y tiene las siguientes opciones:

Redes Informáticas (SISTEMAS) → Nombre del curso

Avance del curso : Redes Informáticas (SISTEMAS) (50%) → Avance del curso

Corporación Educativa Politécnico de los Andes, CORPUANDES
"Educación con Calidad Humana" → Encabezado del curso

Descripción del curso Agenda Documentos Lecciones

Enlaces Ejercicios Anuncios Foros

Compartir documentos Usuarios Chat Tareas

Encuestas Wiki Evaluaciones Glosario

Informes Redes Informáticas

Iconos para ingreso a las diferentes secciones del curso

The image shows a screenshot of a Moodle course page. At the top, there are two blue bars: the first contains the course name 'Redes Informáticas (SISTEMAS)' and the second shows the progress 'Avance del curso : Redes Informáticas (SISTEMAS) (50%)'. Below this is the course header 'Corporación Educativa Politécnico de los Andes, CORPUANDES' with the tagline 'Educación con Calidad Humana'. The main content area is a grid of icons representing course sections: 'Descripción del curso', 'Agenda', 'Documentos', 'Lecciones', 'Enlaces', 'Ejercicios', 'Anuncios', 'Foros', 'Compartir documentos', 'Usuarios', 'Chat', 'Tareas', 'Encuestas', 'Wiki', 'Evaluaciones', 'Glosario', 'Informes', and 'Redes Informáticas'. A large blue arrow points from the text 'Iconos para ingreso a las diferentes secciones del curso' to the grid of icons.

1. **Nombre del curso:** aquí me muestra la plataforma el nombre del curso y el programa en el cual estoy inscrito como docente o como estudiante.
2. **Avance del curso:** aquí nos muestra al momento, cuanta temática se ha desarrollado del curso
3. **Encabezado de Corpuandes:** esta información la tienen todos nuestros cursos para que todos los cursos queden con la misma estandarización.
4. **Iconos de Ingreso a las sesiones del Curso:** en estas opciones es donde el docente establece los diferentes contenidos de cada curso, (tener en cuenta que todos los docentes tiene la potestad para configurar y activar cada uno de esos, por esta razón en algunos cursos no les aparecerán todos estos iconos), entre los cuales están:
 - **DESCRIPCIÓN DEL CURSO:** Esta opción nos permite dar un vistazo general sobre que es el curso, lo que vamos a aprender dentro de nuestro curso, y otros datos importantes como Descripción general, Objetivos, Contenidos, Metodología, Materiales, Recursos humanos y técnicos, Evaluaciones.

Para ingresar a descripción del curso debemos dar clic en el icono **DESCRIPCIÓN DEL CURSO**, y nos saldrá la siguiente pantalla:

Página principal Mis cursos Mi agenda Mi progreso Red social

Redes Informáticas (SISTEMAS) / Descripción del curso / Descripción del curso Ruta de visualización de la plataforma

DESCRIPCIÓN GENERAL

Este modulo de Redes Informáticas, es uno de los tres componentes específicos del programa de Tecnico en Sistemas el cual tiene una duracion de 384 horas correspondientes a 8 creditos academicos, que inicia el 3 de febrero y finaliza el 14 de junio de 2020.

OBJETIVOS

Al finalizar el curso los estudiantes del programa de Tecnico en Sistemas, estaran en la capacidad de instalar un sistema de red tanto cableada como inalambrica, configurar los diferentes dispositivos dentro de la red y administrar los servicios de la red y sus usuarios.

CONTENIDOS CURRICULARES

En el modulo de Redes Informáticas se veran los siguientes temas:

- Redes Informáticas
- Elementos Requeridos en la Instalación de Redes
- Componentes de las Redes

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **AGENDA:** En esta sección se establecen o se crean las fechas importantes que el docente y los estudiantes consideren adecuadas montar en la plataforma.

Para ingresar a agenda, debemos dar clic en el ícono **AGENDA**, y nos saldrá la siguiente pantalla, en la cual solo podemos ver lo que el profesor estableció como fechas importantes, desde esta opción no se podrán establecer fechas importantes por los estudiantes:

En esta agenda podemos ver las fechas importantes que el profesor creo y la forma de visualizar el calendario.

Si se quiere establecer alguna fecha importante por los estudiantes se deberá ir a la barra de herramientas de acceso y darle clic en la opción **MI AGENDA**, y nos saldrá una página como la siguiente:

Para establecer una fecha importante, damos clic sobre el día que queremos incluir la fecha importante dentro de nuestra agenda y nos despliega la siguiente ventana donde debemos completar los siguientes parámetros; Para, a que usuarios dentro del curso queremos que pueda ver las fechas de nuestra agenda; Título, Que título le vamos a poner a nuestra fecha importante; Descripción, aquí debemos escribir una descripción de nuestra fecha importante



Y por último clic en el botón **AÑADIR**, y nos mostrara la agenda de la siguiente manera:

The image shows a monthly calendar for April 2020. The days of the week are labeled: lun., mar., mié., jue., vie., sáb., dom. The days of the month are numbered 30, 31, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Specific events are highlighted: 'Evaluación Institucional' on April 3 (Friday) and 'Vacaciones Semana Santa' on April 4 (Saturday). The week of April 6 is labeled 'Semana Santa'. The day April 13 is highlighted in yellow.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **DOCUMENTOS:** Esta opción nos permite visualizar, guardar o descargar todos los archivos o carpetas que nuestro profesor haya subido o creado, para ayuda de nuestras actividades dentro de la plataforma.

Para ingresar a documentos debemos darle clic sobre el icono de **DOCUMENTOS**, y nos saldrá la siguiente pantalla

The screenshot shows the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: 'Página principal' (selected), 'Mis cursos', 'Mi agenda', 'Mi progreso', 'Red social', and a user profile icon. Below the navigation bar, the breadcrumb navigation shows 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Documentos'. The main content area displays a list of files in the 'Documentos' folder. The table has columns for 'Tipo', 'Nombre ↓', 'Tamaño', and 'Fecha'. One file, 'Clases-de-IP.doc', is listed with a word document icon, a size of 212.5k, and a creation date of 'hace 6 días' (6 days ago) on '2020-04-06 21:42:23'.

Tipo	Nombre ↓	Tamaño	Fecha
	Clases-de-IP.doc	212.5k	hace 6 días 2020-04-06 21:42:23

En esta pantalla podemos ver el nombre de las carpetas que el profesor creo dentro de esta sesión, el tipo de archivo que es, el nombre del archivo o carpeta, lo podemos descargar o guardar, el tamaño que tiene cada archivo representado en kilobytes y la fecha de creación.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **LECCIONES:** En la sesión de lecciones se pueden establecer las actividades que los estudiantes realizan después de haber estudiado los archivos que se encuentran en documentos.

Para efectuar este proceso se debe dar clic en el icono de **LECCIONES** y nos saldrá el siguiente pantallazo.

The screenshot shows the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: 'Página principal' (selected), 'Mis cursos', 'Mi agenda', 'Mi progreso', 'Red social', and a user profile icon. Below the navigation bar, the breadcrumb navigation shows 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Lecciones'. The main content area displays a list of lessons. The table has columns for 'Título', 'Fecha de publicación', 'Fecha de expiración', 'Progreso', and 'Autorización de opciones'. One lesson, 'Clases de IP', is listed with a document icon, a publication date of '13 de Abril del 2020 a las 08h00', an expiration date of '17 de Abril del 2020 a las 17h00', and a progress of '50%'.

Título	Fecha de publicación	Fecha de expiración	Progreso	Autorización de opciones
Clases de IP	13 de Abril del 2020 a las 08h00	17 de Abril del 2020 a las 17h00	50%	

En el cual nos muestra las lecciones que el docente ha creado, la fecha de publicación y de expiación de la lección y el progreso que ha tenido en esta lección.

Para iniciar a desarrollar esta labor se debe dar clic sobre el nombre de la lección y la plataforma nos despliega la siguiente pantalla:

Para iniciar la lección le damos clic en el botón **INICIAR PRUEBA**, después de terminar la prueba podremos ver la barra de progreso ha llegado a 100% y la plataforma nos confirma que hemos terminado nuestra prueba.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, damos clic en el botón de **VISTA GLOBAL**, y este nos enviara a la página principal.

- **ENLACES:** los enlaces son hipervínculos a páginas que posean información verídica y actualizada sobre el tema del cual se está tratando dentro de curso, en la plataforma para que los estudiantes tengan una fuente de consulta

Para ingresar a la sesión de enlaces se debe dar clic en el ícono de **ENLACES**, este nos envía a una página como esta:

Los enlaces tienen el nombre del tema a tratar y debajo de cada enlace hay una descripción corta de que se trata cada uno, esto es para que el estudiante tenga un mejor manejo de la información y solo descargue lo que requiera en cada momento.

Para descargar un enlace damos clic en él y este nos despliega la página web donde podremos ver nuestra información.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **EJERCICIOS:** la sesión de ejercicios es una de las más importantes para la plataforma virtual, porque desde aquí se pueden ejecutar o descargar todos los ejercicios que el profesor creó y monte a la plataforma virtual



Página principal Mis cursos Mi agenda Mi progreso Red social

Redes Informáticas (SISTEMAS) / Ejercicios

Nombre del ejercicio	Estado
IP de Redes	Sin intentar

Para iniciar a desarrollar un ejercicio se deberá dar clic en el ícono de **EJERCICIOS** y en la pantalla que se despliega se da clic sobre el ejercicio a realizar



Página principal Mis cursos Mi agenda Mi progreso Red social

Redes Informáticas (SISTEMAS) / Ejercicios / IP de Redes

IP de Redes

Intentos 0 / 1

Iniciar la prueba

En la pantalla se despliega nos muestra el nombre del ejercicio la cantidad de intentos disponibles para realizar la prueba, si vamos a iniciar la prueba le damos clic en el botón de **INICIAR LA PUEBA**, y automáticamente me despliega la primera pregunta con sus posibles respuestas

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **ANUNCIOS:** esta sesión tiene como finalidad que los usuarios sean notificados por medio de un anuncio de todas las acciones que les pueden interesar dentro de la plataforma.

Para ingresar a anuncios, se deberá dar clic en el icono de **ANUNCIOS**, y automáticamente me despliega una pantalla que tiene las siguientes opciones



The screenshot shows the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Página principal', 'Mis cursos', 'Mi agenda', 'Mi progreso', 'Red social', and a user profile icon. Below the navigation bar, the page title is 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Anuncios'. The main content area displays a table with one row of data:

Título	Publicado por	Última actualización	Acciones
Inicio de Actividades en la Plataforma Virtual	Jhon Holmes Florez Yepes	10 de Abril 2020 a las 05:02 PM	

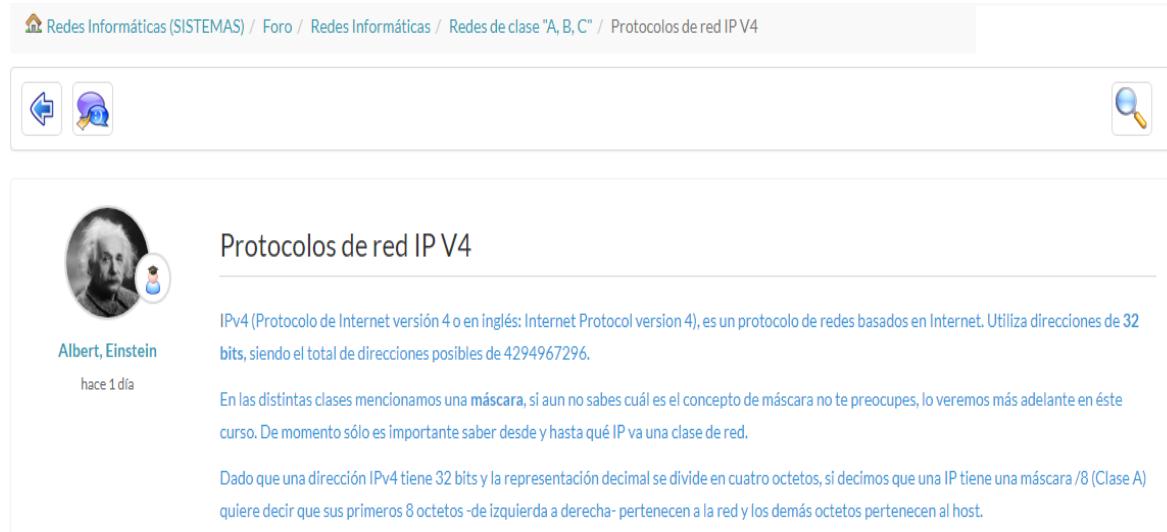
At the bottom of the table, there is a pagination control: 'Página 1 de 1' and a message: 'Mostrando 1 - 1 de 1'.

Titulo de los anuncios que se encuentran en esta sección, El nombre del usuario que creo el anuncio, Fecha en la cual creo el anuncio, la acción que tiene cada anuncio, la cantidad de páginas que están con anuncios la cantidad de anuncios existen por página.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **FOROS:** Los foros son una herramienta donde los usuarios podrán compartir ideas, debates discursos, postulados, hipótesis, etc. Según sus conocimientos.

Para ingresar a foros debemos dar clic sobre el icono de **FOROS**, la plataforma nos despliega una pantalla como esta:



The screenshot shows a forum post titled 'Protocolos de red IP V4' by 'Albert, Einstein'. The post was made 'hace 1 día'. The content of the post is as follows:

IPv4 (Protocolo de Internet versión 4 o en inglés: Internet Protocol version 4), es un protocolo de redes basados en Internet. Utiliza direcciones de 32 bits, siendo el total de direcciones posibles de 4294967296.

En las distintas clases mencionamos una máscara, si aun no sabes cuál es el concepto de máscara no te preocupes, lo veremos más adelante en éste curso. De momento sólo es importante saber desde y hasta qué IP va una clase de red.

Dado que una dirección IPv4 tiene 32 bits y la representación decimal se divide en cuatro octetos, si decimos que una IP tiene una máscara /8 (Clase A) quiere decir que sus primeros 8 octetos -de izquierda a derecha- pertenecen a la red y los demás octetos pertenecen al host.

Para participar en el tema del foro le debemos dar clic en el botón **RESPONDER ESTE TEMA**, que se encuentra en la parte superior izquierda debajo de la foto de perfil y la plataforma nos arroja la siguiente página

Clases de IP

* Título

* Texto

Formato | Fuente | Tamaño | B I U A- A+ |

Adjuntar Ningún archivo seleccionado

+ Responder a este tema

* Contenido obligatorio

En la cual le demos poner un título a nuestra población, escribir nuestro texto, si queremos podemos montar una imagen y por ultimo le damos clic en el botón **RESPONDER ESTE TEMA** y listo

La diferencia de un foro a un wiki es que en el wiki lo que se publica debería ser de fuentes confiables mientras lo que se publica en un foro son pensamientos propios.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **COMPARTIR DOCUMENTOS:** Esta opción es utilizada para poder compartir cualquier tipo de archivo o documentos entre los estudiantes y los docentes

Para utilizarla se deberá dar clic en icono de **COMPARTIR DOCUMENTOS** y luego clic en **ENVIAR ARCHIVO**, en enviar a, seleccionamos la persona o personas que le queremos enviar el archivo, si lo queremos enviar a nosotros mismos le damos clic en **TRANSFERIR A MI MISMO** y damos clic en el recuadro **ARRASTRE AQUÍ LOS ARCHIVOS QUE DESEE ENVIAR**, selecciono el archivo que quiero compartir y listo el archivo ya fue compartido con las personas que anteriormente seleccione.

Archivos enviados

Tipo	Archivos enviados	Tamaño	Dirigido a	Último reenvío el	Modificar
	Trabajo-Aula-Virtual-Semana-10.pdf	95.96k	Peñaloza Ramírez, Diván Alberto (duvanpenaloza), Albert, Einstein (alberteinstei), Albarracín González, Juan Diego (juanalbarracín)	hace 9 minutos	0 Comentarios   

Despues de haber compartido el documento a este se le pueden hacer comentarios, actualizar, mover o eliminar

Desde esta opción el profesor les escribirá a los estudiantes que deben hacer y como lo deben hacer para realizar todas las actividades de la semana, eso quiere decir que el profesor hará un documento con las condiciones como se van a recibir actividades de la semana, para que nadie tenga inconvenientes. Por consiguiente los estudiantes lo primero que deberán de hacer, es entrar a ver "Documentos Compartidos" para saber las condiciones de estudio de cada semana

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **USUARIOS:** Esta opción esta solo disponible para los estudiantes en modo de visualización, el estudiante solo podrá ver quien está matriculado en el curso su código oficial, sus nombres y apellidos y el usuario.

Para ingresar a usuarios, debemos dar clic sobre el icono de **USUARIOS**, y la plataforma nos muestra una pantalla como esta.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **CHAT:** El chat se utiliza básicamente para interactuar con estudiante o grupo de estudiantes.

Para realizar esta labor lo primero que tengo que hacer es activar el chat para que las demás personas se den cuenta que estoy on line.



Esto se hace dando clic en la parte inferior derecha, de la pantalla y después dando clic.

Para ingresar a esta sección del chat damos clic en el ícono de **CHAT** para que se despliegue una ventana emergente como la siguiente donde están los usuarios conectados y puedan iniciar la conversación.



Si yo solo quiero escribirle a algún usuario en especial, le doy clic sobre ese usuario y le escribo, y si quiero escribirles a todos los usuarios conectados solo debo dar clic en **TODO**

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **TAREAS:** La sesión de tareas es el espacio donde el profesor sube las actividades que deberían realizar los estudiantes durante la semana.

Para ingresar a la sección de tareas debo dar clic en el ícono de **TAREAS**, el aula virtual me muestra la siguiente pantalla:

A screenshot of the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Página principal', 'Mis cursos' (highlighted in orange), 'Mi agenda', 'Mi progreso', and 'Red social'. A user profile icon is also present. Below the navigation, the page title is 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Tareas'. The main content area shows a table of tasks. The first task listed is 'Clases de IP V4' with a due date of '2020-04-17 17:00:00'. At the bottom, there is a pagination bar showing 'Página 1 de 1' and a message 'Mostrando 1 - 1 de 1'.

Donde está establecido el tipo de tarea, el nombre de la tarea, la fecha en que la debo entregar, Comentarios sobre la tarea, cantidad de páginas que tiene la lista de tareas y cantidad de tareas por página.

Dando clic sobre el nombre de la tarea, se despliega una pantalla como esta donde están las siguientes opciones:



The screenshot shows the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Página principal', 'Mis cursos' (highlighted in orange), 'Mi agenda', 'Mi progreso', and 'Red social'. The 'Mis cursos' link is underlined, indicating the current section. On the right, there is a user profile icon and a dropdown menu. Below the navigation bar, the page title is 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Tareas / Clases de IP V4'. On the left, there is a back arrow icon. On the right, there is a blue 'Enviar mi tarea' button with a paper icon. The main content area is titled 'Clases de IP V4'. It contains a 'Descripción' section with the text: 'Observe el video que se encuentra en la sección de enlaces llamado [Clases de IP V4](#) y realice un análisis de este'. Below this is a table with columns: 'Tipo', 'Título', 'Calificación', 'Fecha', 'Estado', and 'Acciones'. The table is currently empty, showing the message 'Sin registros que mostrar'. At the bottom of the table, there is a page navigation bar with links for 'Página 0 de 0'.

Una descripción general de lo que se debe realizar en la tarea, el tipo, el título, la calificación de la tarea la fecha que se realiza la tarea, el estado que es calificado o no y que acciones puede tener la tarea, y el botón de **ENVIAR MI TAREA** que es por medio del cual se puede enviar la tarea al profesor

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **ENCUESTAS:** La sección de encuestas le permite al profesor recoger información, puntos de vista y opiniones de los participantes de un curso. Típicamente se podría utilizar durante el curso o al final del mismo, como ayuda a la evaluación del curso completo, o se podría usar al principio del curso para reunir información sobre los intereses, aspiraciones o logros previos de los alumnos con el fin de ayudar al profesor a personalizar varios aspectos de los contenidos del curso para ajustarse a sus alumnos.

Para iniciar este proceso debemos dar clic en el icono de **ENCUESTAS** y en el pantallazo que se despliega, en el cual está el nombre de las encuestas o encuesta, y si mi participación seria anónima o no; esto quiere decir que mi nombre no se vería en ningún momento. Entonces damos clic en el nombre de la encuesta que queremos contestar e iniciamos a contestar cada una de las preguntas



Página principal Mis cursos Mi agenda Mi progreso Red social

Nombre de la encuesta Anónimo

Espectativas sobre la materia de Redes Informáticas Sí

Al terminar la encuesta se despliega una pantalla como esta: donde está el título de la encuesta, un aviso de advertencia de que he terminado la encuesta y un saludo por haber realizado la encuesta.



Ha terminado la encuesta.

Gracias por su colaboración, estamos trabajando para ser cada día mejores.

Volver a la página principal del curso

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso, o damos clic en el botón **VOLVER A LA PAGINA PRINCIPAL DEL CURSO**

- **WIKI:** El wiki es una herramienta para estimular la colaboración entre los estudiantes y el profesor similar a Wikipedia. Proporciona una sencilla interfaz para la producción en común de documentación de aula. Donde el profesor pondrá un artículo de un tema en específico y los demás usuarios harán sus aportes

Para iniciar una participar en un wiki, debemos dar clic en el icono de **WIKI**, y cada vez que un usuario quiera hacer un aporte simplemente le da clic en el botón **EDITAR ESTA PAGINA** y realizamos el cambio en el apartado donde está el contenido y le cambiamos el progreso, que es el porcentaje de terminación de nuestro articulo y le damos clic en el botón **GUARDAR**



Portada

Corporación Educativa Politécnico de los Andes CORPUANDES

Redes Informáticas

Una red de computadores, también llamada red informática, es un conjunto de equipos conectados por medio de cables, señales, ondas o cualquier otro método de transporte de datos, que comparten información (archivos), recursos (CD-ROM, impresoras, etc.) y servicios (acceso a internet, e-mail, chat, juegos), etc.

Una red de comunicaciones es un conjunto de medios técnicos que permiten la comunicación a distancia entre equipos autónomos.

Progreso: 10% Puntuación: Palabras: 79

La diferencia de un wiki a un foro es que en el wiki lo que se publica debería ser de fuentes confiables, mientras lo que se publica en un foro son pensamientos propios.

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **EVALUACIONES:** Las evaluaciones son actividades donde nos permiten identificar los avances que se llevan en sentido de conocimiento con relación a la cantidad de semanas estudiadas.

Para ingresar a la sección de evaluaciones se da clic en el ícono de **EVALUACIONES** después Seleccionamos el nombre de nuestra evaluación, y nos parece la siguiente ventana.

[Redes Informáticas \(SISTEMAS\)](#) / Evaluaciones

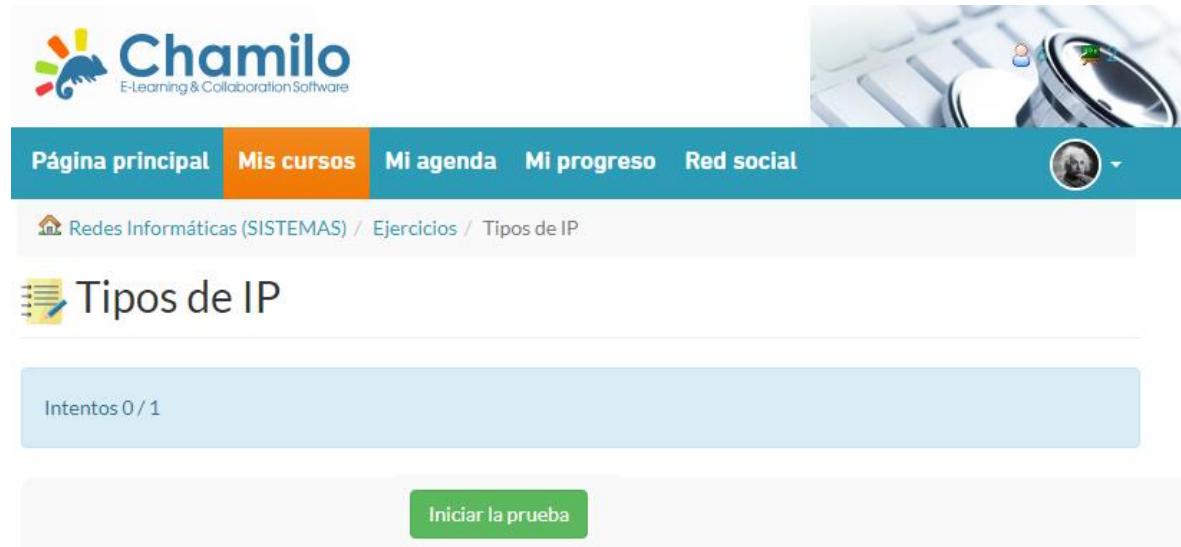
[Descargar reporte en PDF](#)

Total: 0 / 5 (0 %)

Tipo	Nombre	Descripción	Ponderación	Resultado
	Tipos de IP	Ejercicios	5	-

Donde nos parece el tipo, el nombre, la descripción, la ponderación, y el resultado de nuestra evaluación

Le damos clic en el nombre de la evaluación y nos arroja la siguiente pantalla donde nos muestra el nombre de la evaluación los intentos permitidos y utilizados y el botón iniciar prueba.



The screenshot shows the Chamilo LMS interface. At the top, there is a navigation bar with the Chamilo logo and the text "E-Learning & Collaboration Software". The navigation menu includes "Página principal", "Mis cursos" (highlighted in orange), "Mi agenda", "Mi progreso", and "Red social". On the right, there is a user profile icon. Below the navigation bar, the breadcrumb navigation shows "Redes Informáticas (SISTEMAS) / Ejercicios / Tipos de IP". The main content area has a title "Tipos de IP" with a document icon. A light blue box displays "Intentos 0 / 1". Below this is a green button labeled "Iniciar la prueba".

Le damos clic en el botón de **INICIAR LA PRUEBA**, para iniciar la prueba, y al terminar la prueba nos envía a la siguiente página donde nos dice que hemos terminado la prueba



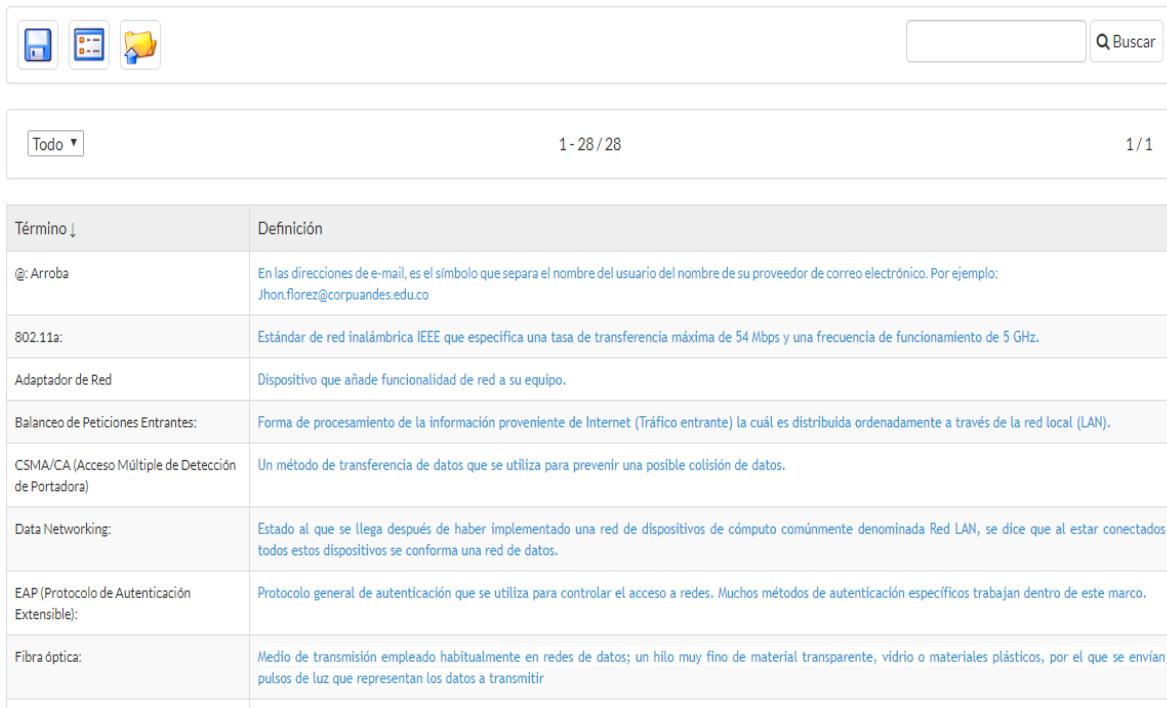
The screenshot shows the Chamilo LMS interface after the test has been completed. The navigation bar and breadcrumb navigation are the same as the previous screenshot. The main content area shows a message "Guardado." in a light blue box. Below this, another light blue box displays the message "Has terminado de realizar la Evaluacion". At the bottom, there is a blue button labeled "Volver a la página principal del curso".

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso o damos clic en el botón **VOLVER A LA PAGINA PRINCIPAL DEL CURSO**.

- **GLOSARIO:** Esta sección nos permite tener un banco de preguntas con términos de una especialidad.

Para ingresar al glosario, se deberá dar clic en el ícono de **GLOSARIO**, esta nos lleva a la página donde están todos los términos ya almacenados y organizados alfabéticamente.

Los cuales se podrán descargar y se podrán mirar de diferente manera



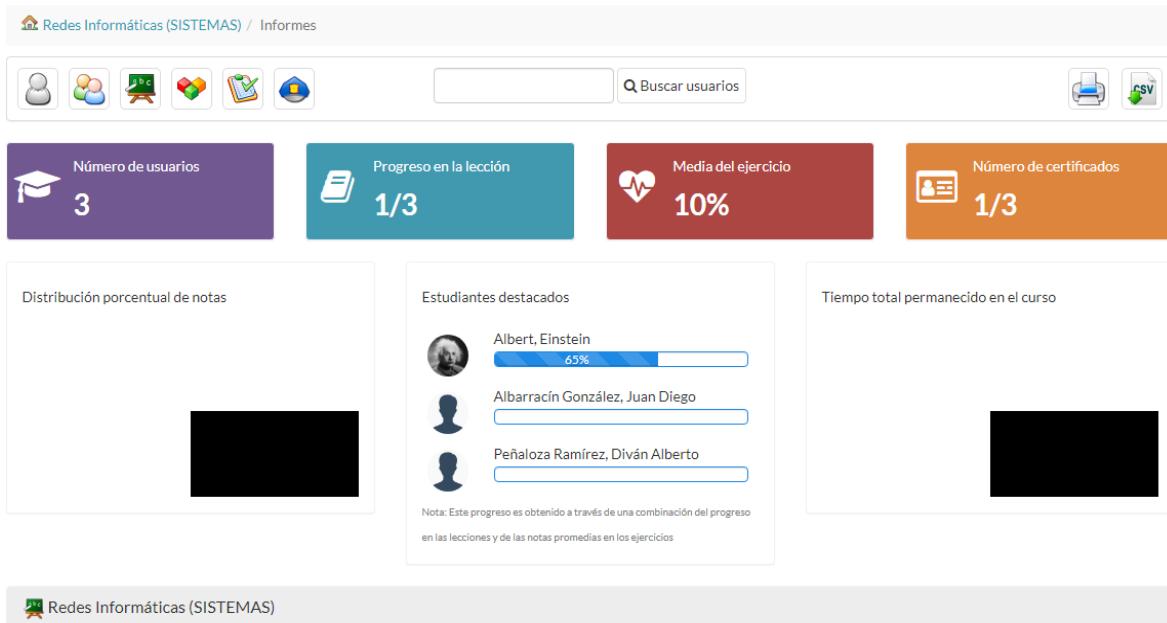
Screenshot of a search results page showing a table of network terms and their definitions. The table has two columns: 'Término' and 'Definición'. The 'Término' column is sorted by clicking the arrow icon.

Término ↓	Definición
@:Arroba	En las direcciones de e-mail, es el símbolo que separa el nombre del usuario del nombre de su proveedor de correo electrónico. Por ejemplo: Jhon.florez@corpuandes.edu.co
802.11a:	Estándar de red inalámbrica IEEE que especifica una tasa de transferencia máxima de 54 Mbps y una frecuencia de funcionamiento de 5 GHz.
Adaptador de Red	Dispositivo que añade funcionalidad de red a su equipo.
Balanceo de Peticiones Entrantes:	Forma de procesamiento de la información proveniente de Internet (Tráfico entrante) la cuál es distribuida ordenadamente a través de la red local (LAN).
CSMA/CA (Acceso Múltiple de Detección de Portadora)	Un método de transferencia de datos que se utiliza para prevenir una posible colisión de datos.
Data Networking:	Estado al que se llega después de haber implementado una red de dispositivos de cómputo comúnmente denominada Red LAN, se dice que al estar conectados todos estos dispositivos se conforma una red de datos.
EAP (Protocolo de Autenticación Extensible):	Protocolo general de autenticación que se utiliza para controlar el acceso a redes. Muchos métodos de autenticación específicos trabajan dentro de este marco.
Fibra óptica:	Medio de transmisión empleado habitualmente en redes de datos; un hilo muy fino de material transparente, vidrio o materiales plásticos, por el que se envían pulsos de luz que representan los datos a transmitir

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **INFORMES:** En esta sección podemos tener un control de los procesos de nuestro avance con relación a todas las actividades que han hecho dentro de la plataforma

Para ingresar a la sección de informes, se deberá dar clic en el ícono de **INFORMES**, y nos parece una pantalla como la siguiente donde veré todos los avances que he tenido.



Screenshot of the Informes (Reports) section showing various performance metrics and student highlights.

Header: Redes Informáticas (SISTEMAS) / Informes

Top navigation icons: User, Groups, Classroom, Home, Report, Print, CSV.

Search bar: Buscar usuarios.

Metrics (cards):

- Número de usuarios: 3
- Progreso en la lección: 1/3
- Media del ejercicio: 10%
- Número de certificados: 1/3

Widgets:

- Distribución porcentual de notas: (Blank)
- Estudiantes destacados:
 - Albert, Einstein: 65%
 - Albarracín González, Juan Diego
 - Peñaloza Ramírez, Diván Alberto

Nota: Este progreso es obtenido a través de una combinación del progreso en las lecciones y de las notas promedias en los ejercicios
- Tiempo total permanecido en el curso: (Blank)

Footer: Redes Informáticas (SISTEMAS)

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.

- **BLOGS:** La sección de blogs permite crear un blog para que la creación de contenidos, un blog integra gestión de tareas y usuarios a través de un calendario dentro de la propia herramienta, proporcionando una gestión efectiva de proyectos colaborativos.

Para ingresar a la sección de blogs, se deberá dar clic en el ícono de **GLOGS**, (cada profesor lo título diferente esta sección) y nos parece una pantalla como la siguiente donde veré todos los avances que he tenido el blog.

The screenshot shows a Moodle course interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Página principal', 'Mis cursos' (highlighted in orange), 'Mi agenda', 'Mi progreso', and 'Red social'. On the far right is a user profile icon. Below the navigation bar, the breadcrumb navigation shows: 'Redes Informáticas (SISTEMAS) / Redes Informáticas / Redes Informáticas'. The main content area has two icons: a pencil and a paintbrush. To the left is a 'Calendario' block showing the month of April 2020. The 13th is highlighted in orange. To the right of the calendar is a blog post titled 'Redes de 32 bit'. The post has a timestamp 'hace 1 día', '0 Comentarios', and 'Einstein Albert' as the author. It has 10 likes. The post content discusses IP addresses, mentioning that an IP address is a 32-bit number divided into four 8-bit octets separated by dots. It explains that the first octet identifies the network and the last three identify the host. The post ends with 'Leer más...'. Below the blog post is a 'Buscar' (Search) input field.

Después damos clic en el botón de **PRINCIPAL**, y damos clic en el botón **NUEVO ARTICULO** le ponemos un título al artículo y digitamos el contenido del artículo y le damos clic en el botón **GUARDAR**

Para regresar nuevamente a la pantalla principal del curso, ubicamos el área de visualización de la plataforma, y le damos clic en el nombre del curso.