



Instructivo UCM Virtual: Aspectos Generales

Departamento de Tecnología Educativa

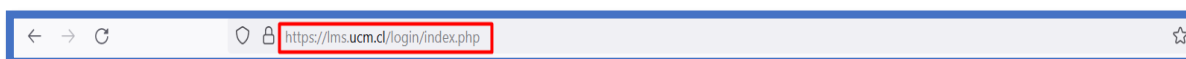


Instructivo UCM Virtual: Aspectos generales

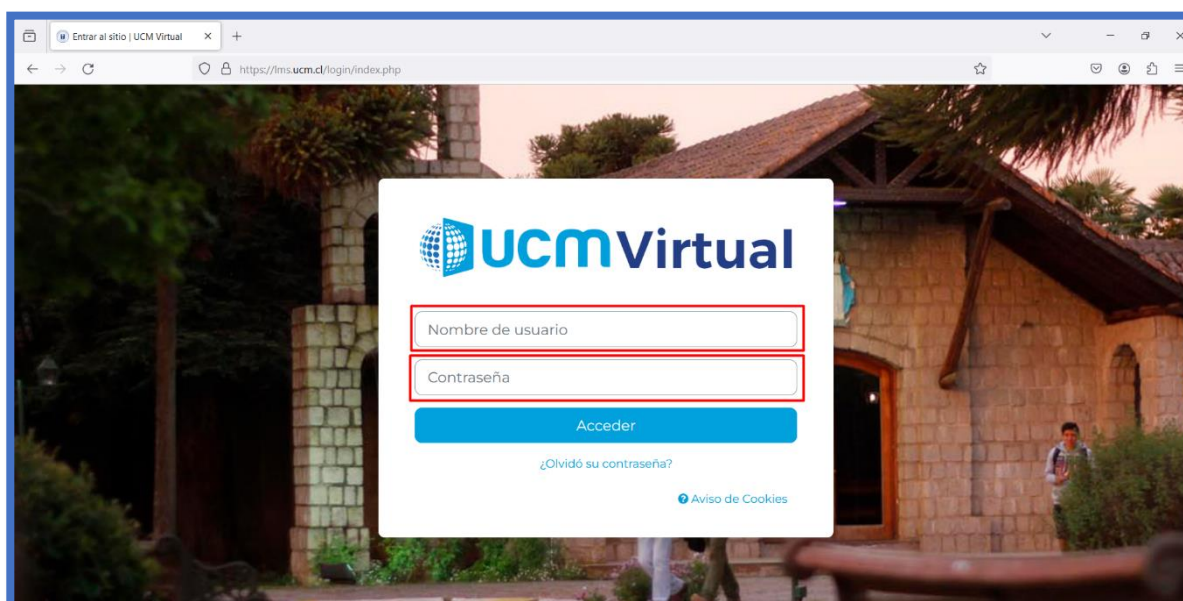
Este instructivo fue creado como apoyo para el acceso y navegación inicial a la Plataforma Educativa UCM Virtual de la Universidad Católica del Maule.

Para acceder es necesario tener los datos de usuario, información entregada por la dirección de Tecnologías de información (DTI), si no la conoce, debe contactar a la Mesa de Servicios en el correo **soporte@ucm.cl** y solicitar la cuenta de usuario y clave.

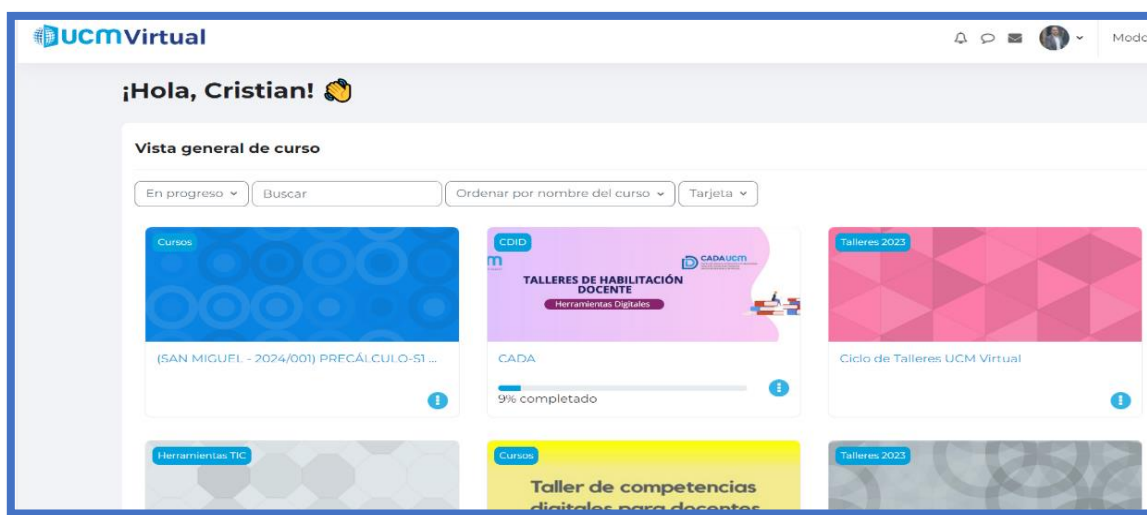
Para acceder a la plataforma debes hacerlo mediante tu navegador web favorito y en la barra de dirección escribiremos: <https://lms.ucm.cl>



Para ingresar a la plataforma desde la página de inicio, es necesario proporcionar tanto el nombre de usuario como la contraseña. En el campo "Contraseña" deben escribir la contraseña institucional y presionar "Enter" o hacer clic en el botón "Acceder".

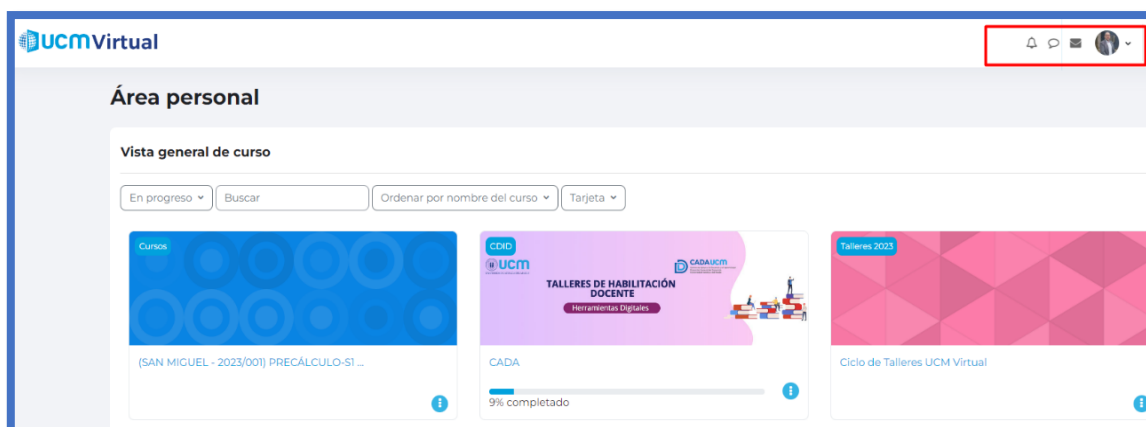


Una vez que ingresan a la plataforma, la primera página visualizada es el área personal, la cual presenta de manera organizada todas las actividades curriculares asociadas al usuario.



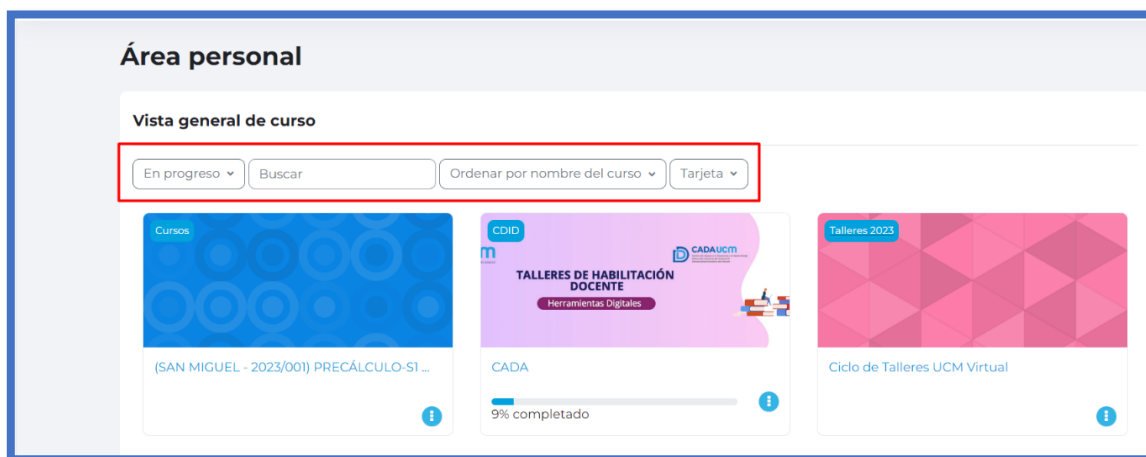
Dentro de la zona del usuario, en la parte superior derecha se presentan las siguientes opciones:

- Las notificaciones, muestra las notificaciones recientes y permite acceder a las preferencias de estas.
- El cajón de mensajería, muestra los mensajes recientes.
- Gestor de correos de la plataforma, permite gestionar los mensajes de manera centralizada, brindando herramientas para organizar y administrar la correspondencia dentro de la plataforma.
- El menú de usuario, permite gestionar opciones de accesibilidad, muestra el perfil del usuario, acceso a la mensajería, entrada al calendario personal, visualización de los informes disponibles y finalmente opción para cerrar sesión.

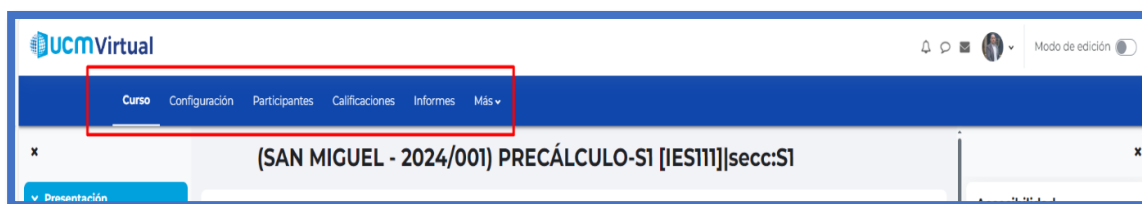


En el área “Vista general de curso”, esta opción muestra una visión de conjunto de todas las actividades curriculares a las que tienes acceso. Las opciones disponibles permiten:

- Filtrar las actividades curriculares en progreso, pasados, destacados o archivados.
- Buscar las actividades curriculares por nombre
- Ordenar en función del nombre de la actividad curricular o la fecha del último acceso
- Distribuir las actividades curriculares en diferentes vistas tales como tarjetas, lista o resumen.



Al ingresar a una actividad curricular, en la parte superior nos encontraremos con el menú principal, aquí podemos acceder a la Configuración, el listado de Participantes, las Calificaciones, los Informes y Más opciones de administración.



Las secciones de la Actividad Curricular se dividen de la siguiente forma:

- En la sección de “Presentación” se detalla el nombre y la descripción de la actividad curricular, así como la identificación automática de los docentes a cargo. Además, se han incorporado dos carpetas dentro de la estructura, destinados específicamente para el programa y la planificación de la actividad curricular. En la sección de “Avisos”, se presenta el Foro de avisos y comunicados oficiales de la actividad curricular. Este espacio sirve como medio centralizado para la difusión de información relevante y comunicados oficiales.
- De la sección “Unidad 1” a la “Unidad 5”, están diseñadas como espacios dedicados para que los docentes creen y gestionen sus actividades y recursos académicos respectivos. Cada unidad proporciona un marco organizativo para abordar temas específicos de manera estructurada.
- En la sección Recursos de la biblioteca, se encuentran diversos materiales y herramientas que dispone SIBIB para los participantes de la actividad curricular.

(SAN MIGUEL - 2024/001) PRECÁLCULO-S1 [IES111]secc:S1

Descripción: La actividad curricular de Pre-cálculo es una asignatura de carácter teórico práctico que pretende introducir al estudiante los elementos y conceptos básicos para lograr una comprensión del cálculo diferencial e integral. El aprendizaje se enfoca en relación al estudio del sistema numérico de los números reales, tanto en la estructura algebraica, de orden y de completitud para el desarrollo de una topología que permitan establecer los marcos matemáticos para el análisis de variables relacionadas, aproximaciones infinitesimales y comportamiento asintóticos. La actividad curricular finaliza con el estudio de límites de funciones de variable real, en especial aquellas con variación continua de las variables, y deja sentadas las bases teóricas para el posterior entendimiento del cálculo diferencial e integral.

Docentes

Docente: [Cristian Valderrama Campos](#)

Programa y planificación

En la parte izquierda de la pantalla, se ubica el índice, una herramienta que facilita el acceso directo a diversas secciones, actividades y recursos. Al habilitar el Modo Edición, tenemos la capacidad de reorganizar los elementos de la actividad curricular. Este proceso implica arrastrar el elemento deseado con el botón primario del mouse hacia la sección de destino, permitiendo una personalización eficiente y sencilla.

(SAN MIGUEL - 2024/001) PRECÁLCULO-S1 [IES111]secc:S1

Unidad 1

Resultado de aprendizaje: Utilizar los números reales y sus propiedades para explorar situaciones en la resolución de problemas, obteniendo soluciones de acuerdo al contexto.

Clase 1

En la parte derecha de la pantalla, se encuentra el sector de bloques, el cual alberga diversas herramientas diseñadas para optimizar el desarrollo y ajuste de la actividad curricular. Estos bloques, caracterizados por su variabilidad, ofrecen la posibilidad de ser añadidos, reposicionados o eliminados, permitiendo así su adaptación a los requerimientos específicos de la actividad en cuestión.



En lo que respecta al "Modo de edición", su activación se realiza en la esquina superior derecha de la pantalla. Una vez activada la edición, se desplegarán iconos y enlaces que facilitarán la modificación del contenido. Dentro de las acciones más destacados es poder agregar actividades y recursos.



Es esencial destacar que al participar en una actividad curricular y desea regresar al Área personal, simplemente debemos hacer clic en el logo de UCM Virtual situado en la parte superior izquierda de la pantalla. Esta acción nos proporcionará una navegación ágil y directa de vuelta a la página principal, facilitando la gestión y acceso a nuestras actividades académicas de manera eficiente.



The screenshot shows the UCM Virtual interface. At the top left, the 'ucmVirtual' logo is highlighted with a red rectangle. The navigation bar includes links for 'Curso', 'Configuración', 'Participantes', 'Calificaciones', 'Informes', and 'Más'. The main header displays the course title: '(SAN MIGUEL - 2024/001) PRECÁLCULO-S1 [IES111]|secc:S1'. Below this, a tabbed interface shows 'Presentación' as the active tab, with other tabs for 'Avisos', 'Unidad 1', 'Unidad 2', 'Unidad 3', 'Unidad 4', 'Unidad 5', and 'Recursos de la biblioteca'. The 'Presentación' section features a blue banner with a church illustration and the course title. Below the banner, a 'Descripción' paragraph explains that the pre-calculus course is theoretical and practical, aiming to introduce basic elements and concepts for differential and integral calculus, focusing on the study of the real number system, algebraic structure, and topology.

Descripción: La actividad curricular de Pre-cálculo es una asignatura de carácter teórico práctico que pretende introducir al estudiante los elementos y conceptos básicos para lograr una comprensión del cálculo diferencial e integral. El aprendizaje se enfoca en relación al estudio del sistema numérico de los números reales, tanto en la estructura algebraica, de orden y de completitud para el desarrollo de una topología que permitan establecer los marcos matemáticos para el análisis de variables relacionadas, aproximaciones infinitesimales y comportamiento asintóticos. La actividad curricular finaliza con el estudio de límites de funciones de variable real, en especial aquellas con variación continua de las variables, y deja sentadas las bases teóricas para el posterior entendimiento del cálculo diferencial e integral