

# Universidad Estatal a Distancia Vicerrectoría de Docencia Escuela de Ciencias Exactas y Naturales



Cátedra Tecnología de Sistemas

# ORIENTACIÓN ACADÉMICA PROGRAMACIÓN AVANZADA

Código: 00830 Créditos: 4

Grado académico: Diplomado

Modalidad: Virtual Nivel de virtualidad: Avanzada

Encargada de cátedra: Yenori Carballo Valverde

Correo electrónico: ycarballo@uned.ac.cr

Teléfono: 2202-1826

TERCER CUATRIMESTRE

2024

# Tabla de contenidos

Introducción	3
Descripción de la asignatura	4
Objetivo general	4
Objetivos de aprendizaje	4
Contenidos	5
Evaluación de los aprendizajes	6
Metodología	7
Materiales y recursos didácticos	8
Cronograma	9
Consideraciones generales	12
CONTACTO	12
EQUIPO Y SOFTWARE REQUERIDO	
. Ingreso al Campus Virtual	
. ¿Cómo ingreso al campus virtual AprendeU?	19
DPCIÓN 1	19
DPCIÓN 2	
Cómo ingresar al campus virtual AprendeU?	
Dónde visualizar las asignaturas que matriculó?	26
. Biblioteca	28
ferencias	29
	Descripción de la asignatura

#### 1. Introducción

La orientación académica de la asignatura <u>Programación Avanzada</u>, pretende guiar al estudiante durante el cuatrimestre, para que logre mediante el desarrollo de las actividades teórico-prácticas, conocimientos especializados y habilidades en el área de estudio.

Este documento es una herramienta que le ayudará a organizar su tiempo de estudio, indicándole: objetivos, conocimientos previos, material de apoyo, medios de consulta, evaluación, temas de estudio, cronograma de actividades, entre otros aspectos de su interés.

Esta asignatura tiene un valor de 4 créditos y requiere una dedicación mínima de 180 horas por cuatrimestre para la lectura, comprensión y dominio de los contenidos, así como también, para la investigación, documentación y ejecución de las asignaciones.

**Nota:** La voluntad de no discriminación y de uso de un lenguaje igualitario ha de quedar patente a lo largo de este texto. Se trata de encontrar expresiones respetuosas, sin distinción de género de las personas a las que nos referiremos, para un contexto determinado y que no dificulten la legibilidad del texto, por exceso de complejidad.

Se le sugiere mantener siempre a mano esta orientación y consultarla con frecuencia. En caso que la extravíe puede descargarla desde la página web de la Uned o en el Campus Virtual **AprendeU**.

# 2. Descripción de la asignatura

El objetivo académico es la formación profesional del estudiantado en las áreas de ingeniería del software. En esta especialidad informática pretende desarrollar en los alumnos la capacidad de adquirir los conocimientos necesarios y permiten verificar que el proceso se lleve a cabo en forma correcta, ya que permite seleccionar, dosificar y explicar los contenidos.

Son una guía para instaurar qué se enseña y cómo aprenderlo.

# 3. Objetivo general

Adquirir las habilidades, conocimientos y destrezas necesarias sobre la metodología de la programación visual y el desarrollo de aplicaciones de uso particular o general utilizando una herramienta de desarrollo visual.

# 4. Objetivos de aprendizaje

- 1- Identificar los elementos principales de los lenguajes de programación orientado a objetos.
- 2- Comprender algunas técnicas particulares de la programación orientada a objetos.
- 3- Emplear el manejo de excepciones u errores en los lenguajes de programación orientada a objetos.
- 4- Analizar conceptos de Interfaz gráfica para los usuarios en los lenguajes de programación orientada a objetos.
- 5- Diseñar los diferentes subprocesos en la programación orientada a objetos.
- 6- Diseñar diferentes consultas a bases de datos con un lenguaje orientado a objetos.
- 7- Comprender los protocolos de control, de transmisión de datos y datagramas.
- 8- Aplicar las colecciones para agrupar datos en los lenguajes de programación orientada a objetos.

# 5. Contenidos

La asignatura Programación Avanzada se encuentra distribuida por ocho unidades temáticas de aprendizaje (ver cuadro 1), cada una posee un objetivo de aprendizaje que el estudiante deberá alcanzar durante el desarrollo del curso.

Cuadro 1 Unidades temáticas de la asignatura

Unidades temáticas	Porcentaje por tema
Tema 1 Introducción al lenguaje de programación	8%
Tema 2 Particularidades del lenguaje C#	14%
Tema 3 Manejo de excepciones en C#	14%
Tema 4 Conceptos de Interfaz Gráfica	14%
Tema 5 Sub procesamiento Múltiple	14%
Tema 6 Bases de datos y componentes ADO.NET	14%
Tema 7 Colecciones	8%
Tema 8 Redes	14%
Total	100%

# 6. Evaluación de los aprendizajes

La asignatura Programación Avanzada presenta un modelo de evaluación (ver cuadro 2) que tiene como finalidad evaluar las competencias a adquirir por el educando, según esto, el estudiante podrá conocer cómo será evaluado y así identificar los recursos necesarios para lograr el aprendizaje correspondiente.

Cuadro 2 Componentes del modelo de evaluación de aprendizaje

Instrumentos de evaluación	Valor
Desarrollo y entrega del Proyecto 1	1
Primera Presentación oral virtual, para la evaluación de conocimiento de los temas del proyecto1	2
Desarrollo y entrega Proyecto 2	2
Segunda Presentación oral virtual, para la evaluación de conocimiento de los temas del proyecto 2	4
Foro Académico	1
Total	10

Esta asignatura no cuenta con prueba escrita de reposición.

Para el cálculo de la nota final de la asignatura, se utilizará lo estipulado en el Reglamento General Estudiantil de la UNED (2012) en el Capítulo 8: Evaluación de los Aprendizajes, Artículo 56, punto c.

\* La nota de la defensa del proyecto está conformada por peso porcentual.

Nota del Proyecto	Peso porcentual	20%
Criterios de comunicación, exposición, conocimiento y autoría del	I Peso norcentilal I	
proyecto		

# 7. Metodología

El modelo pedagógico de la Universidad Estatal a Distancia se caracteriza por centrarse en el estudiante, quien gestiona su proceso de formación por medio del uso de diversos recursos.

Así mismo, Uned (2011) señala que por las características de la asignatura Programación Avanzada la misma es de tipo:

"Asignatura y curso virtual: tipo de oferta académica en la que todos los procesos para la enseñanza y el aprendizaje se llevan a cabo en el entorno virtual. Una asignatura o curso de esta clase no solo utiliza las herramientas de comunicación y distribución de materiales que la plataforma provee, sino, también, de las diferentes actividades de aprendizaje que se realizan bajo esta modalidad (García et al., 2007; Ko y Rossen, 2004, citados en PAL-PACE, 2011, 33)." (p. 22).

"Asignatura y curso teórico-práctico: asignatura y curso en la que se favorece la aprehensión del conocimiento a nivel teórico y práctico, y tiene como propósito, además, de la adquisición y reelaboración de conocimientos, su aplicación en el campo profesional. En el caso de la asignatura que contempla componentes virtuales, la aplicación práctica (in situ) se puede realizar por este medio." (p. 22).

# 8. Materiales y recursos didácticos

#### Material didáctico:

En la plataforma está disponible material que le ayudará al estudiante en la asignatura.

#### Unidad didáctica:

La unidad didáctica estará disponible en forma digital, **en el entorno estudiantil de cada estudiante**, en el momento que en la matrícula escoge con material, de lo contrario si ya ha llevado la asignatura el acceso es con el código que se le entrego la primera vez que matriculo la asignatura.

Deitel, Harvey M. y Deitel, Paul J. (2007). **Cómo programar en C#.** Segunda Edición. Pearson Educación. México.

## Material complementario:

Hernández, C. (2009). **Guía de Estudio para el Curso Programación Avanzada**. EUNED. Costa Rica. Disponible en la Plataforma de Aprendizaje en Línea Moodle

Carballo, Y. (2024). **Orientaciones Académicas Programación Avanzada.** EUNED. Costa Rica.

Miles, R. (2019). **C# Programming: Yellow Book**. Rob Miles. Recuperado de: <a href="https://static1.squarespace.com/static/5019271be4b0807297e8f404/t/5df9306ec60">https://static1.squarespace.com/static/5019271be4b0807297e8f404/t/5df9306ec60</a> 881645ea57ced/1576611956760/CSharp+Book+2019+Refresh.pdf

#### Software de Desarrollo

**C#**, en la plataforma MOODLE está disponible las instrucciones para su instalación.

# 9. Cronograma

Cuadro 3 Cronograma de actividades de la asignatura

Semana	Actividad
Semana 1. Tema 1,2,3, 4	Actividades
Fecha: del 16 de setiembre al 22 de setiembre 2024	Revisar Plataforma, iniciar lectura del material de la asignatura
	Estudiar el material de la asignatura y
	Proyecto 1
Semana 2. Tema 1,2,3, 4	Actividades
Fecha: del 23 de setiembre al 29 de setiembre 2024	Estudiar el material de la asignatura y Proyecto 1
	I Sesión virtual para aclarar dudas de: Tema 1,2,3,4 y Proyecto#1
<b>Semana 3.</b> Tema <b>1,2,3, 4</b>	Actividades
Fecha: del 30 de setiembre al 06 de octubre 2024	Entrega Proyecto #1 Es la fecha límite, puede entregarse antes
Semana 4. Tema 1,2,3, 4	Actividades
Fecha: del 07 de octubre al 13 de octubre 2024	Estudiar Tema 1,2,3, 4 Se habilitan las agendas para reserva de día y hora de la Presentación oral virtual, de evaluación de conocimiento de los temas del proyecto1.  Nota: Solo esta semana se habilita para la reserva.

Semana	Actividad
Semana 5. Tema 5 y 6	Actividades
Fecha: del 14 de octubre al 20 de octubre 2024	Presentación oral virtual, de evaluación de conocimiento de los temas del Proyecto 1
Semana 6. Tema 5 y 6	Actividades
Fecha: del 21 de octubre al 27 de octubre 2024	Estudiar Tema 5 y 6
Semana 7. Tema 5, 6, 7 y 8	Actividades
Fecha: del 28 de octubre al 03 de noviembre 2024	Estudiar Tema 5 , 6 , 7 y 8 Il Sesión virtual para aclarar dudas de: Proyecto 2
Semana 8. Tema	Actividades
Fecha: del 04 de noviembre al 10 de noviembre 2024	Entrega del Proyecto 2 Es la fecha límite, puede entregarse antes
Semana 9. Tema 5 , 6 , 7 y 8	Actividades
Fecha: del 11 de noviembre al 17 de noviembre 2024	Foro Académico
Semana 10 Tema 5, 6, 7 y 8	Actividades
Fecha: del 18 de noviembre al 24 de noviembre 2024	Autoevaluación-Gamificación Se habilitan las agendas para reserva de día y hora de la Presentación oral virtual, de evaluación de conocimiento de los temas del proyecto 2.

Semana	Actividad
	Nota: Solo esta semana se habilita para la reserva
Semana 11 Tema 5, 6, 7 y 8	Actividades
Fecha: del 25 de noviembre al 01 de diciembre 2024	Presentación oral virtual, de evaluación de conocimiento de los temas del proyecto 2
Feriado: 01 de diciembre (Día de la Abolición	
del ejército)	
Semana 12 Tema 5, 6, 7 y 8	Actividades
del 02 de diciembre al 08 de diciembre 2024	Contestar encuesta
Semana 13	Actividades
Fecha: del 09 de diciembre al 14 de diciembre 2024	Cierre académico y administrativo

10. Consideraciones generales

Contacto

La siguiente información es para que el estudiantado conozca la forma de

comunicarse con sus profesores-tutores, persona encargada de cátedra, persona

encargada de carrera y asistente, para resolver dudas de orden académico y

administrativo.

Ante cualquier situación específica de la asignatura debe comunicarse primero con

la persona tutora, ya sea por medio del correo interno o foro de consulta del Campus

Virtual AprendeU. Toda información recibida por otro medio no se considera oficial

y no es válida.

Así mismo, se le remite la información del personal que le puede apoyar en caso

de que así lo considere necesario:

Encargado de cátedra

Nombre: Ing. Yenori Carballo Valverde, MSc

Teléfono: 2202-1826

Correo: ycarballo@uned.ac.cr

Encargado de programa

Nombre: Mag. Roberto Morales Hernández

Teléfono: 2202-1827

Correo: robertomorales@uned.ac.cr

Asistente de programa

Nombre: Sara Morales Briceño

Teléfono: 2202-1898

Correo: samorales@uned.ac.cr

#### Equipo y software requerido

La persona estudiante debe contar con acceso periódico a equipo electrónico con acceso a Internet, para que pueda efectuar las actividades académicas y mantener contacto con el personal docente.

Se le recomienda utilizar la aplicación **Campus Virtual UNED** para dispositivos móviles (teléfonos inteligentes o tabletas), esto le permitirá: descargar la asignatura, revisar los recursos y las actividades de manera *Off line* o sin conexión a internet, posteriormente, cuando disponga de conectividad podrá subir las actividades realizadas.

Así mismo, se le recuerda que es un deber del estudiante mantener actualizada la información personal dentro del entorno estudiantil.

Los estudiantes activos de la UNED poseen un correo institucional propio el cual, es el medio oficial de comunicación, para obtener su usuario y contraseña deberá ingresar al entorno estudiantil en la sección Servicios encontrará la opción Correo Electrónico UNED.

#### Fraude académico y plagio

El <u>Reglamento General Estudiantil</u> de la UNED (2012) en el Capítulo 4: Otras definiciones, Artículo 4, indica que:

y) Fraude Académico: Se entiende por fraude académico cualquier comportamiento o práctica ilícita empleada para obtener una nota o alcanzar un objetivo en el desarrollo de una actividad académica, que vaya en contra de las normas, reglamentos y procesos pedagógicos de la universidad, y que atenta contra la integridad intelectual y moral del estudiante, por lo que se constituye en una falta disciplinaria sancionable. (p.9)

jj) Plagio: Se entenderá por plagio todo acto de copiar o parafrasear el trabajo o las ideas de otras personas en un trabajo académico sin un reconocimiento explícito de su autoría, respecto a cualquier material, hecho público o inédito, manuscrito, impreso o en forma electrónica. (p.11)

El supuesto fraude académico y plagio o copia textual de documentos sin las respectivas citas es una falta que se sanciona en el reglamento de la institución. En caso de que un profesor identifique un caso de aparente fraude académico y plagio, se realizarán las gestiones que establecen los diferentes reglamentos. Infringir los derechos de autor es un delito y una acción en contra de la ética científica y universitaria. Por lo que se recomienda leer en el reglamento señalado las implicaciones de cometer esta falta.

# Recursos de Revocatoria (Apelaciones)

Si el estudiante tiene alguna duda con la calificación de las actividades evaluativas, debe gestionar un recurso de revocatoria por el entorno estudiantil en el apartado de servicios, la opción Recursos de revocatoria (Apelaciones), ver imagen:





Video tutorial para estudiantes, cómo gestionar un recurso de revocatoria o apelación en subsidio:

#### https://unedaccr-

my.sharepoint.com/:v:/g/personal/ucie\_uned\_ac\_cr/ERERHLcDolNlh8mOuOeQXIQBOTul\_v8253BsD1r-gXlhmg?e=ax4Pzq

Se aceptarán apelaciones dentro de los quince días naturales, después de la fecha de entrega de las técnicas de evaluación, para lo cual deberá gestionar un recurso de revocatoria por el entorno estudiantil en el apartado de servicios Recursos de revocatoria (Apelaciones). Ver Reglamento General Estudiantil.

https://www.uned.ac.cr/academica/images/cidreb/reglamento/estudiantil/general\_e\_studiantil.pdf

# 11. Ingreso al Campus Virtual

#### Ingreso al campus virtual de su asignatura



La UNED cuenta con dos campus virtuales EducaU y AprendeU, pero esta asignatura se ofertará en el **Campus Virtual AprendeU**, dentro de esta podrá llevar a cabo los procesos educativos, organizarse y comunicarse con sus compañeros y la persona docente.

#### Requerimientos para el uso de los campus virtuales

Para una buena experiencia de uso y navegación dentro del campus virtual usted debe tener, como mínimo, lo siguiente:

PC de escritorio o portátil

#### Hardware

- ✓ Computadora de escritorio o portátil con pantalla de 13 pulgadas o superior con capacidad mínima para visualizar video HD (resolución de 1280 x 720 píxeles).
- ✓ Espacio de almacenamiento libre en disco: 1GB mínimo 5GB o superior es recomendado para descargar y almacenar archivos.
- ✓ Procesador: 1 GHz (mínimo), se recomienda 2 GHz doble núcleo o superior.
- ✓ Memoria: 4 GB (mínimo), 8 GB o superior es recomendado.
- ✓ Conexión de red física (cable de red) o inalámbrica (WiFi) con velocidad igual o superior a 10 Mbps de descarga y 5 Mbps de subida.
- ✓ Utilice un medidor de velocidad en línea para conocer su velocidad real:

http://medidor.kolbi.cr/

https://www.speedtest.net/es

https://fast.com/es/

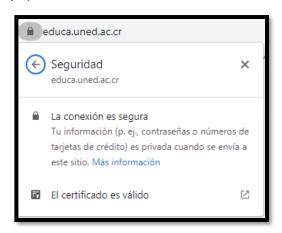
#### Software

- ✓ Sistema operativo
  - Windows 10, Windows 11 o superior.
  - MacOS 10.14 (Mojave), 10.15 (Catalina), 11.0 (Big Sur), 12.0 (Monterrey)
     13.0 (Ventura) o superior.

- ✓ Navegador web: Firefox, Safari, Edge o Chrome actualizado a su última versión. Cabe señalar que no se soporta navegador Internet Explorer. Puede verificar su versión de navegador en: <a href="https://www.whatsmybrowser.org/">https://www.whatsmybrowser.org/</a>
- ✓ Contar con acceso a dos navegadores web de los indicados anteriormente, actualizados a la última versión, para que en caso de que tenga dificultad con uno de ellos pueda hacer uso del otro.
- Un micrófono, audífonos o parlantes y cámara compatible para su uso en navegador web.
- ✓ Una cuenta de correo institucional, la cual esta visible desde el Entorno Estudiantil, ya que la requerirá para recuperar su contraseña en caso de que la olvide.
- ✓ Habilitar las ventanas emergentes en el navegador web cuando la plataforma en línea lo requiera.

#### Seguridad

- ✓ Verifique que el sitio URL al que está accediendo sea el correcto. (Por ejemplo https://aprende.uned.ac.cr sin letras o caracteres especiales adicionales).
- ✓ Verifique la autenticidad y privacidad del sitio en el símbolo de candado al inicio de la URL, compruebe que la dirección URL es la correcta, que la conexión está segura y que el certificado es válido:



#### Dispositivo móvil

#### Hardware:

- ✓ Dispositivo tableta o teléfono inteligente con capacidad mínima para visualizar video HD (resolución de 1280 x 720 píxeles).
- ✓ Espacio de almacenamiento libre en disco: 1GB mínimo 5GB o superior es recomendado para descargar y almacenar archivos.
- ✓ Procesador: 1 GHz (mínimo), se recomienda 2 GHz doble núcleo o superior.
- ✓ Memoria: 4 GB (mínimo), 8 GB o superior es recomendado.

✓ Conexión de red inalámbrica (WiFi) o datos móviles (3G o superior) con velocidad igual o superior a 10 Mbps de descarga y 5 Mbps de subida.

Utilice un medidor de velocidad en línea para conocer su velocidad real:

http://medidor.kolbi.cr/

https://www.speedtest.net/es

https://fast.com/es/

#### Software:

- ✓ Sistema Operativo
  - Android 10, 11, 12, 13 o superior.
  - iOS 11.x, 12.x, 13.x, 14.x o superior.
  - iPadOS 13.x 14.x 15.x y 16.x o superior.
- ✓ Navegador web comprobado: Mobile Safari, Firefox o Google Chrome.

Puede verificar su versión de navegador en:

https://www.whatsmybrowser.org/

- ✓ Contar con acceso a dos de los navegadores web indicados anteriormente, actualizado a la última versión, para que en caso de que tenga dificultad con uno de ellos pueda hacer uso del otro.
- ✓ Micrófono, altavoces y cámara integrada en dispositivo.
- ✓ Una cuenta de correo institucional, la cual esta visible desde el Entorno Estudiantil, ya que la requerirá para recuperar su contraseña en caso de que la olvide.
- ✓ Habilitar las ventanas emergentes en el navegador web cuando la plataforma en línea lo requiera.

#### Seguridad

- ✓ Verifique que el sitio URL al que está accediendo sea el correcto. (Por ejemplo https://aprende.uned.ac.cr sin letras o caracteres especiales adicionales)
- ✓ Verifique la autenticidad y privacidad del sitio en el menú del navegador móvil en opción "Información del sitio web", compruebe que la dirección URL es la correcta, que la conexión está segura y que el certificado es válido:



# 12.¿Cómo ingreso al campus virtual AprendeU?

El acceso al campus virtual se puede realizar desde un navegador web o empleando la aplicación móvil Campus Virtual UNED.

#### Desde el navegador web

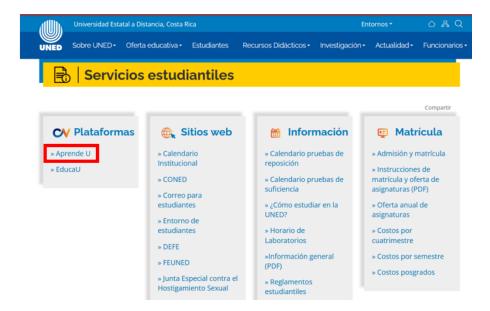
En caso de acceder desde un navegador web debe digitar: www.uned.ac.cr, puede hacerlo de dos formas:

#### Opción 1

**Paso 1.** En el menú principal de la página de UNED, ubique la opción **Estudiantes,** y haga clic sobre ella.

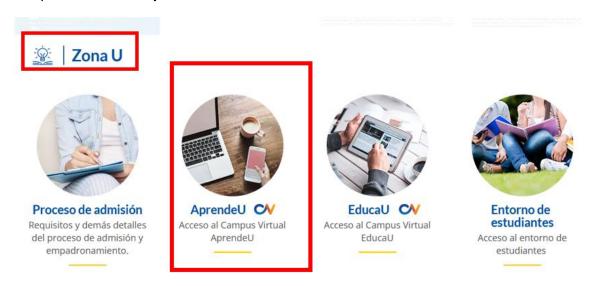


Paso 2. Se habilitará una nueva ventana donde deberá seleccionar la opción AprendeU.



#### Opción 2

En la página principal de la UNED, ubique la sección Zona U, ahí encontrará el enlace directo para acceder a **AprendeU**.



# **Desde la App Campus Virtual UNED**



También puede acceder desde la aplicación móvil Campus Virtual UNED, la cual está disponible para dispositivos móviles con sistema operativo iOS o Android. Para conocer como descargarla consulte:

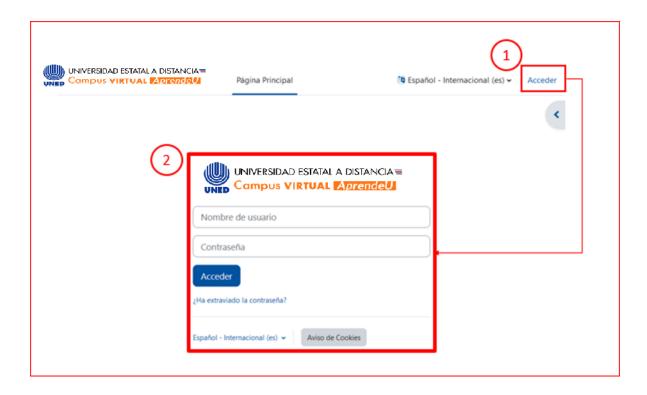
- Manual para sistema operativo Android:
   <a href="https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/images/documentos/Estudiantes/Manual\_App\_CV\_UNED\_Android.pdf">https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/images/documentos/Estudiantes/Manual\_App\_CV\_UNED\_Android.pdf</a>
- Manual para sistema operativo iOS:
   <a href="https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/images/documentos/Estudiantes/Manual-App\_CV\_UNED\_iOS.pdf">https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/images/documentos/Estudiantes/Manual-App\_CV\_UNED\_iOS.pdf</a>

Se recomienda el uso de esta aplicación para:

- Recibir notificaciones de actividad en la asignatura.
- Revisar los materiales e instrucciones de actividades de la asignatura.
- Verificar anuncios y calendarización de entregas.
- Comprobar calificaciones.
- Mantener una comunicación con la persona docente y compañeros de clase.
- Descargar los elementos del curso para consulta sin conexión a internet (offline).

¿Cómo ingresar al campus virtual AprendeU?

Para ingresar, lo primero que debe hacer es buscar la opción **Acceder** y haga clic sobre ella. Esta acción habilitará una nueva ventana donde debe anotar las credenciales de acceso.



#### Usuario

Es su número de cédula con formato de diez dígitos, sin guiones ni espacios.

#### **Ejemplos:**

Si número de identificación tiene **7 dígitos** (1-234-567) deberá digitar: **0102340567** 

Si su número de identificación tiene **8 dígitos** (1-1456-052) deberá digitar: **0114560052** 

Sin embargo, si usted es un estudiante extranjero o residente, su usuario se conformará por el número de identificación que usó al hacer la matrícula.

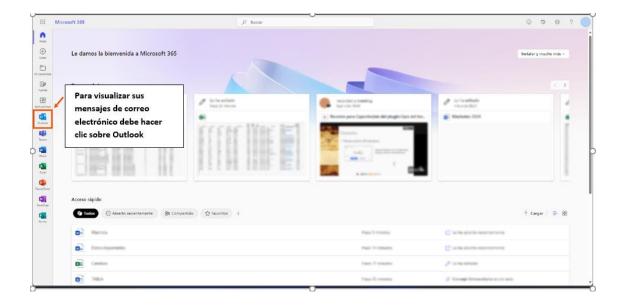
#### Contraseña

Tenga en cuenta que su contraseña dependerá de dos factores:

## A. Contraseña para estudiantes de primer ingreso.

Si usted es estudiante de primer ingreso en este cuatrimestre, la contraseña se enviará a su correo electrónico institucional (Microsoft Outlook), cuyo remitente es <a href="mailto:inscripciones|ms@uned.ac.cr">inscripciones|ms@uned.ac.cr</a>. Para conocer mas detalles del ingreso a su correo institucional visualice el siguiente video:

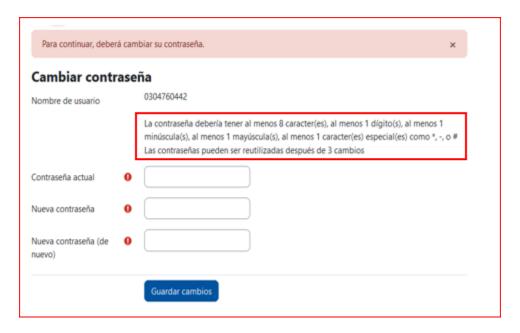
https://www.youtube.com/watch?v=7TWv8\_J5Fw4



En el mensaje que se envía se incluirá una contraseña temporal que les permitirá acceder al campus virtual correspondiente. En caso de no ubicar este mensaje, es de suma importancia que **revise la carpeta: Correo no deseado o** *Spam* para verificar si el mensaje llegó a ese espacio. El mensaje tendrá el siguiente formato:



Al iniciar sesión en el campus AprendeU, el mismo de forma automática le solicitará que cambie su contraseña.



Para una mejor visualización de cómo ingresar a la plataforma, puede consultar el video tutorial que se encuentra en el siguiente enlace:

https://www.uned.cr/qr/aprendeu o bien, utilice el siguiente código QR.



#### B. Contraseña para estudiantes regulares.

Si usted es estudiante regular, es decir si usted matriculó en el I o II cuatrimestre 2024, su contraseña para ingresar será la que ha utilizado con regularidad para ingresar a la plataforma.

#### ¿Dónde visualizar las asignaturas que matriculó?

Al ingresar a **AprendeU** ubique la sección "Vista general de curso", que muestra el nombre de todas las asignaturas en las que está inscrito, en este campus virtual. Para **acceder al entorno virtual** de esta asignatura, haga clic sobre el nombre.



#### ¿Cuándo tiene disponible el acceso a su asignatura en línea?

El acceso a los entornos de la UNED estará disponible a partir del primer lunes del inicio oficial de cada período académico. Para este III Cuatrimestre la fecha de ingreso será a partir del **lunes**, 16 de setiembre del 2024.

#### ¿Qué apoyo se brinda para aprender a usar este Campus Virtual?

La UNED pone a disposición algunos medios en los que puede aprender a utilizar el campus virtual, a continuación, se describen:

- 1. Webinar "Inducción al campus virtual AprendeU y EducaU" el martes, 17 de setiembre del 2024, a partir de las 6:00 p.m.
- 2. En la página web del Programa de Aprendizaje en Línea (PAL) (<a href="https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/">https://www.uned.ac.cr/dpmd/pal/</a>) puede encontrar en el menú Estudiantes, las opciones: Manuales, Consejos y Preguntas frecuentes sobre el campus virtual, visítela en el bloque de Recursos Didácticos ubicado en la página principal de la UNED.
- En el canal de YouTube de Aprendizaje en Línea, se encuentran video tutoriales que los orientará en cuanto al ingreso y el uso técnico de las diferentes herramientas que hallará en el campus virtual. Puede acceder a través del enlace https://www.youtube.com/user/PALUNED
- 4. La página de la red social **Facebook "Aprendizaje en Línea"**, para estar al tanto de avisos y comunicaciones respecto al campus virtual.

Adicionalmente, el Programa Aprendizaje en Línea tiene habilitado el **correo** <u>aprendizajeenlinea@uned.ac.cr</u>, con el fin de que los estudiantes puedan canalizar sus consultas técnicas con respecto al campus virtual AprendeU.

#### 13. Biblioteca



# Las bibliotecas de la UNED

Ofrecen diversos apoyos bibliográficos digitales para realizar sus tareas, investigaciones, proyectos.

Alfabetización informacional sobre recursos que nos ofrece la UNED.

Ingrese a: https://www.uned.ac.cr/academica/index.php/cidreb



Como parte de la comunidad universitaria UNED, tiene acceso utilizando su correo institucional (sin el dominio uned.cr)

#### Consultas







# Referencias

Universidad Estatal a Distancia (UNED). (2011). Glosario de términos curriculares para la Universidad Estatal a Distancia. EUNED.

Universidad Estatal a Distancia (UNED). (2012). *Reglamento General Estudiantil.* EUNED.