

# Curso General de Admisión PUCE

## Acerca de:

Se da un programa académico que contiene diez asignaturas que permiten fortalecer las habilidades de los estudiantes. No se centra únicamente en los conocimientos sino en el trabajo de las habilidades blandas y procesos cognitivos que se requieren en un estudiante universitario de la PUCE.

En eje principal del curso es la “**Orientación Vocacional y Técnicas de Estudio**”, para destacar las capacidades innatas y otras cuestiones intrínsecas de los aspirantes que les permita tomar una mejor decisión de carrera.

Como parte del compromiso institucional con una formación integral y pertinente, el programa académico incorpora MOOC´s en diversas áreas del conocimiento. Esta estrategia fortalece el refuerzo académico al articular flexibilidad, aprendizaje autónomo y acompañamiento docente, lo que favorece una nivelación más personalizada, significativa y sostenible.



**INICIO**  
25 de mayo



- **Modalidad presencial:** lunes a viernes 08h00 a 14h00
- **Modalidad virtual:** lunes a viernes 15h00 a 19h00
- **MOOC con tutorías:** lunes a viernes de 19h30 a 20h30 y sábados de 8h00 a 12h00



**INVERSIÓN**  
\$300



## Objetivo:

**Fortalecer y desarrollar competencias para elevar tu perfil de ingreso a la PUCE** a través del programa académico que junto a su componente de orientación vocacional que permite ratificar la decisión de carrera reduciendo la posibilidad de deserción en carrera.

## ¿A quién está dirigido?

Bachilleres; estudiantes que aún están en segundo o tercero de bachillerato por culminar sus estudios; estudiantes residentes en Quito o provincias.

## Beneficios:

En **290 horas** de trabajo podrás:

1. **Fortalece** tu perfil de ingreso a la educación superior mediante la aplicación de habilidades de razonamiento verbal-crítico, razonamiento abstracto y numérico, y gestión informática del conocimiento, para responder de manera pertinente a las exigencias académicas iniciales de la vida universitaria.
2. **Aplica** técnicas de estudio, estrategias de aprendizaje autónomo y herramientas digitales en su proceso formativo, demostrando organización, autorregulación y compromiso con su desempeño académico en contextos presenciales y virtuales.
3. **Reconoce** sus habilidades, intereses y capacidades personales a través de procesos de orientación vocacional, para tomar una decisión de carrera más informada, consciente y acorde con su proyecto de vida, favoreciendo su permanencia y éxito en la universidad.



## Metodología:

El curso tiene 4 asignaturas: Orientación Vocacional y Técnicas de Estudio; Razonamiento Verbal-Crítico y Expresión Académica; Razonamiento Abstracto y Numérico, y Gestión Informática del Conocimiento, que deben ser aprobadas por el estudiante en 10 semanas académicas. Adicionalmente contamos con 6 MOOC´s de los cuales se deben aprobar dos por carrera de interés. Las cuales se emplearán mediante actividades de evaluación alojadas en el aula virtual, para ello se tomará la rúbrica de calificación.

Luego de promediar todas las asignaturas y todos los parciales, se obtiene una calificación sobre 50 puntos, que es entregada a la Coordinación Técnica de Admisiones y al estudiante. A partir de este momento, si el estudiante es admitido, la unidad administrativa antes mencionada debe gestionar todos los procesos de admisión directamente con el aspirante.

## Unidades:

### Orientación Vocacional y Técnicas de Estudio

- Introducción al curso, introducción a la asignatura y de las herramientas en el curso, Desarrollo del Pensamiento: Fundamento pensamiento ontológico, teorías de las ideas de Platón, actitud de éxito, mentalidad fija de crecimiento, hábitos y técnicas de estudio, principio de las sensaciones y percepciones e identificación de las mismas, aplicación, memoria e identidad, memoria autobiográfica, emociones y su efecto en las decisiones, teoría de las motivaciones de McClelland.
- Aplicación de test vocacionales: Kuder, retroalimentación y ratificación.
- Desarrollo Humano: Esquemas cognitivos, visión cognitiva del mundo y esquemas mentales, distorsiones cognitivas, construcción del yo, ideal y selfideal vs construcción del yo, autoconocimiento, percepciones de terceros, valores personales, valores de Schwartz, análisis del libro "El elemento", tipos de inteligencia y los 4 pilares, inteligencias múltiples de Gardner y Goleman.
- Construcción para Decisión de carrera: oferta académica de la PUCE, proyecciones a futuro, objetivos vitales, reconocimiento del entorno laboral, social, político y económico, esferas del mundo laboral mundial.
- Orientación vocacional: Factores externos que intervienen en la toma de decisiones, influencias: familia – cultura – Factores socio-económicos, el mundo laboral desde la perspectiva profesional, acercamiento a las áreas y carreras profesionales, inteligencia emocional, identificación de emociones, cálculo de probabilidad, proceso de decisión y elección final de carrera.

- **Presencial:** lunes a viernes entre las 08h00 a 12h00.
- **Virtual:** lunes a viernes entre las 15h00 y 19h00 (horas académicas).
- **MOOC con tutorías:** lunes a viernes de 19h30 a 20h30 y sábados de 08h00 a 12h00.



## Unidades:

### Razonamiento Abstracto y Numérico

- Análisis de datos: Estadística y usos, estadística descriptiva e inferencial, el método estadístico, muestreo, errores comunes, poblaciones y sus tipos, variables y su clasificación, escalas, tablas de frecuencia, gráficos, medidas de tendencia central y no central.
- Organización de los datos: Tablas de frecuencia y sus tipos, tablas de intervalos, frecuencia y sus tipos.
- Presentación de datos: Gráficos básicos: Histograma, diagramas de barras, gráficos de sectores y geográficos.
- Distribución de datos: medidas de tendencial central y no central.
- Matemática financiera: importancia, valor del dinero en el tiempo, interés simple y compuesto.
- Clasificación: Conjuntos: cardinalidad, tipos de operaciones y tipos de conjuntos, intervalos y problemas de aplicación.
- Pensamiento analítico: Número reales, propiedades, operaciones, clasificación, ejercicios y problemas, expresiones algebraicas, factoro y productos notables, razones y proporciones y regla de tres.
- Pensamiento analítico y resolución de problemas: Funciones lineales, gráficos, pendientes, ecuaciones y clasificación, sistema de ecuaciones, resolución de problemas y modelado de ecuaciones. Funciones cuadráticas, gráficas, ecuaciones de segundo grado, raíces y problemas de aplicación.
- Razonamiento abstracto: tipos de cambio, observación, conteo y exclusión de figuras, imaginación espacial: cambios de posiciones, vista de objetos, series gráficas, conjuntos gráficos: semejanzas, diferencias y analogías gráficas.

### Gestión de la Información y del Conocimiento

- Introducción a la gestión de la información y el conocimiento.
- ODS revisión y metas del desarrollo sostenible, conceptos y significados, lectura comprensiva (conceptos y significados), el resumen, técnicas de citación (Normas APA).
- Proyectos: elementos, diseño, revisión, herramientas tecnológicas: el blog, el posteo (planificación y redacción). Introducción a la evaluación académica, herramientas digitales para revisión de ortografía.



## Unidades:

### Gestión de la Información y del Conocimiento

- Uso de inteligencia artificial en el contexto académico: Chat GPT, herramientas digitales para el manejo de fuentes e investigación, herramientas digitales para sintetizar la información y propagación de información: Blog, el podcast, Herramientas para investigación bibliográfica, otras herramientas de IA para gestionar medios digitales de comunicación (Blog, podcast, videos, etc.), creación de herramientas visuales, generación de imágenes mediante redes neuronales, edición automatizadas de medios visuales, creación de animaciones generadas por IA.

### Razonamiento Verbal y Comunicación

- Comprensión Lectora: Introducción en lenguaje, rasgos y conceptos básicos, elementos de comunicación, función del lenguaje, texto argumentativo y expositivo, ideas principales y secundarias, tipos de lecturas: inferencial y literal, estrategias de lectura, sinonimia y glosarios, organizadores gráficos, estrategias de resúmenes, inferencias, lectura analógica, y crítica y talleres de práctica de la unidad.
- Uso ético de la información, búsqueda e identificación de fuentes, redacción académica, Normas APA 7, paráfrasis, citas textuales, de referencia, bibliografía, bases para la escritura, frase, proposición y oración, estructura de la oración, signos de puntuación, estructura del párrafo y características, marcadores textuales, concordancia verbal y nominal, el ensayo y sus características, estrategias para desarrollo de ideas, presentaciones y talleres de la unidad.
- Comunicación de ideas, efectos de comunicación no verbal, Comunicación efectiva y asertiva, comunicación no verbal, canales y técnicas de expresión oral reflexiva y no verbal, el debate, técnicas de expresión oral y espontánea, vicios de dicción, presentaciones y técnicas de preparación y estrategias de disertación.

### MOOC

- Anatomía Básica
- Habilidades de comunicación escrita y verbal
- Fundamentos de Química
- Física
- Matemática
- Programación Básica



Para consultas académicas,  
contáctanos:

• [mvsantoro@puce.edu.ec](mailto:mvsantoro@puce.edu.ec)

## MÉTODOS DE PAGO

Realiza tu pago de manera segura e inmediata mediante:



### DÈPOSITO O TRANSFERENCIA



<b>Banco:</b>	PRODUBANCO
<b>Cta. Corriente No.</b>	02005300289
<b>RUC:</b>	1790105601001
<b>Beneficiario:</b>	PUCE
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:pagoscetcis@puce.edu.ec">pagoscetcis@puce.edu.ec</a>

Plan Pago: 3, 6 y 12 meses sin interés

- Tarjetas Banco Internacional
- Tarjetas Produbanco
- Tarjetas Banco Bolivariano

Plan Pago: 3 meses sin interés y 6/12 meses con interés.

- American Express
- Tarjetas Banco Guayaquil

Plan Pago: 3, 6 y 12 meses con interés

- Diners
- Tarjetas Banco Pichincha



[Inscríbete aquí](#)

# #EducacionParaTodaLaVida

## Comunícate con nosotros:



0991883612



[cetcis@puce.edu.ec](mailto:cetcis@puce.edu.ec)



[educacioncontinua.puce.edu.ec](http://educacioncontinua.puce.edu.ec)

## Síguenos en:



Educación Continua PUCE



Educación Continua PUCE



CETCIS PUCE



Edu Continua PUCE



Educación Continua PUCE