

MENDOZA, 08 JUN 2022

VISTO:

Las actuaciones que obran en EXP-E-CUY: 20404/2022, en las que el Director de Ingreso, Lic. Cristian Patricio GAMBÁ, solicita se establezcan las Condiciones de Admisibilidad, de la carrera de Arquitectura, para aspirantes a ingresar a esta Facultad en el año 2023;

CONSIDERANDO:

Que es necesario asegurar que los alumnos ingresantes tengan los prerequisites cognoscitivos y actitudinales que los habiliten para abordar con posibilidades de éxito los estudios a cursar.

Las disposiciones de las Ordenanzas Nros. 31/2006-CS y 21/2021-CS.

Lo informado por Secretaría Académica.

Lo dispuesto por el Art. 40, inc. 2) y 8) del Estatuto Universitario.

Lo aconsejado por la Comisión de Asuntos Académicos, aprobado por este Cuerpo en sesión del día 31 de mayo de 2022.

En uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Aprobar las Condiciones de Admisibilidad para el Ingreso a la carrera de Arquitectura de esta Facultad - Ciclo Lectivo 2023, las que como ANEXO I y ANEXO II forman parte de la presente Resolución.

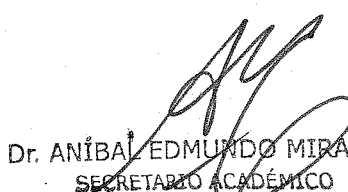
ARTÍCULO 2º.- Solicitar al Consejo Superior la ratificación de la presente Resolución.

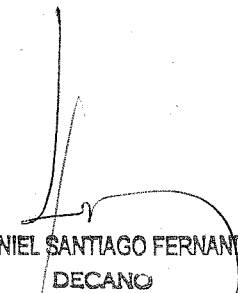
ARTÍCULO 3º.- Autorizar la reproducción, de la normativa emitida en formato digital, en papel y su incorporación en el libro de resoluciones, ordenanzas, circulares.

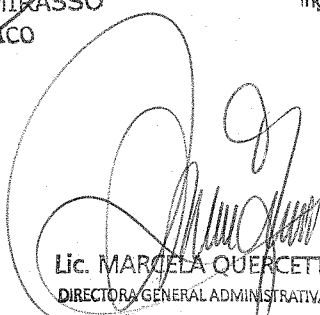
ARTÍCULO 4º.- Comuníquese y archívese en el Libro de Resoluciones.

RESOLUCIÓN - CD Nº 206/2022




Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO


Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO


Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

ANEXO I**1. REQUISITOS BÁSICOS PARA LA ADMISIBILIDAD EN LA CARRERA DE ARQUITECTURA**

Para cursar la carrera de grado de ARQUITECTURA en la Facultad de Ingeniería, los aspirantes deberán cumplir las siguientes condiciones básicas de ingreso, de acuerdo a la Ordenanza 21/2021-CS.

- a) Haber egresado del nivel medio de enseñanza al **30 de abril del 2023**, a excepción de los aspirantes **mayores de 25 años** que se encuadren en lo establecido por la Ordenanza 46/1995-CS.
- b) Acreditar salud psicofísica.
- c) Tener revalidado o convalidado el título de nivel medio, secundario o polimodal, al **30 de abril de 2023** si ha concluido los estudios de este nivel en otro país.
- d) Efectuar el Curso Vocacional de la carrera.
- e) Cumplir los requisitos del Curso de Ingreso (CI) o aprobar las Pruebas Generales de Conocimiento (PGC) de Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura.
- f) Realizar la Ambientación Universitaria y el Programa ALFIN.

2. INSCRIPCIÓN

El aspirante a la carrera de Arquitectura podrá optar por realizar el Curso de Ingreso (CI) o rendir directamente las Pruebas Generales de Conocimiento (PGC).

2.1. Inscripción virtual

En todos los casos las inscripciones serán en modalidad a distancia, mediante el sistema SIU GUARANÍ:

- Para realizar el CI en modalidad semi presencial el período de inscripción será del **01 al 15 de septiembre de 2022** completando el formulario electrónico que se encuentra en la página institucional del Ingreso a la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Cuyo (<http://ingenieria.uncuyo.edu.ar/inscripcion>).
- Para rendir directamente las **PGC** en condición de libre: Las inscripciones serán **01, 02 y 03 de noviembre de 2022** completando el formulario electrónico de pre inscripción.
- **Documentación a presentar en formato digital:**
 - Documento Nacional de Identidad.
 - En caso de ser ciudadano extranjero:
 - a) Si ha obtenido radicación recientemente y aún no posee el DNI, transitoriamente se le aceptará la constancia del Documento Nacional de Identidad en trámite.
 - b) Si ingresa por vía de Cancillería (Resolución N°1523/90-M.E.J), el pasaporte con visa estudiantil y fotocopias certificadas de las páginas que acreditan la identidad y la visa.

- Certificados de estudios secundarios completos o constancia de ser alumno regular del último año.

2.2. Casos especiales

Los aspirantes mayores de 25 años que se encuadren en lo establecido por la Ordenanza 46/95-CS, deberán inscribirse en las mismas fechas y presentar en formato digital:

- Certificado de estudios primarios completos.
- DNI.

3. REQUISITOS GENERALES DEL INGRESO 2023

Para ingresar a la carrera de Arquitectura los aspirantes deberán:

- Acreditar la etapa del **Curso Vocacional**.
- Aprobar en el Curso de Ingreso (CI) las Competencias Básicas y Específicas para **Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura**.
- Aprobar el **Programa AlfIn** (Alfabetización Informacional) y de **Biblioteca** (SID).
- Acreditar la **Ambientación Universitaria**.

3.1. Módulo de Confrontación Vocacional

Estará coordinado por la Dirección del Servicio de Apoyo Pedagógico y Orientación al Estudiante (SAPOE). Se realizará en dos oportunidades, como apertura en el mes de octubre y la otra como cierre del Ingreso en el mes de febrero, esta última instancia en modalidad presencial si las condiciones epidemiológicas lo permiten.

Se propone una modalidad virtual con actividades en el Espacio Virtual de Enseñanza y Aprendizaje (EVEA) para la instancia de apertura.

3.1.1. Objetivos

- a) Crear un espacio de reflexión sobre el proyecto vocacional del o la aspirante, que le permita contar con elementos de juicio para su inserción en la vida universitaria, que apuntan a garantizar el aprendizaje autónomo.
- b) Confrontar los preconceptos y representaciones subjetivas en torno de la elección de carrera con las características académicas de la misma y su ejercicio profesional.

Los aspirantes que requieran una reorientación, serán invitados a concurrir al Servicio de Orientación Vocacional de la Secretaría Académica de la UNCuyo.



3.1.2. Saberes del Curso Vocacional

Conocimientos	Habilidades o destrezas	Indicadores de Logro
Sentido y significado de la confrontación vocacional: ejes de trabajo: sujeto (¿quién elige?) y el objeto: carrera u ocupación (¿qué elige?)	Reflexión acerca de quién elige y qué elige.	Identifica factores internos (personales) y externos (ambientales, sociales) que influyeron en su elección.
- Vocación: resignificación del concepto. Construcción personal y social de la vocación. - Factores de la elección: factores personales y sociales. - Biografía vocacional y proyecto de vida. ¿Qué factores determinaron la elección?	Construcción de la biografía vocacional.	Expresa con coherencia las vivencias y experiencias relevantes en su historia vocacional.
- Objetivos que animan a iniciarse como universitario. - Presentación de la carrera de grado: objetivos profesionales, tareas, campo ocupacional, forma de vida profesional y planes de estudio. Actividad a cargo de un referente especialista. Imaginario social y estereotipos de la carrera. Elementos fundamentales a tener en cuenta en la elección vocacional de la carrera universitaria. - Nivel de dominio de habilidades y competencias: "Conociéndote un poco más".	- Autoevaluación de preferencias, habilidades y competencias para estudiar la carrera de Arquitectura. - Identificación de los factores intervinientes en la elección. - Planificación del estudio. - Análisis de información de la carrera de Arquitectura.	- Evalúa y relaciona sus preferencias, habilidades y competencias con la carrera elegida. - Planifica e implementa estrategias de aprendizaje para desempeñarse como estudiante. Reconoce y selecciona la información que se identifica con la carrera elegida.
Contenidos Actitudinales (transversales) para la Confrontación Vocacional y la Ambientación Universitaria (esta última se describe en 3.4) - Interés en la realización de las actividades planteadas. - Sentido crítico y reflexivo sobre lo producido. - Disposición y compromiso personal hacia un comportamiento ético.	Indicadores de Logro - Realiza en tiempo y forma las actividades planteadas. - Responde con responsabilidad lo que se le pide. - Valora el proyecto vocacional ocupacional, como parte de una decisión que afectará toda la vida.	

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

3.1.3. Cronograma

Cursado: se realizará bajo la modalidad virtual con actividades en el EVEA del **03 de octubre al 31 de octubre de 2022**. Estará disponible una instancia recuperadora durante el mes de febrero de 2023.

Jornada de cierre: 24 de febrero de 2023. Una jornada obligatoria.

3.1.4. Condiciones para la aprobación

Los aspirantes deberán realizar las actividades propuestas en el EVEA para la jornada de apertura y asistir a la jornada de cierre.

3.2. Curso de Ingreso (CI)

Para aprobar el Curso de Ingreso los aspirantes a la carrera de Arquitectura deberán aprobar los exámenes globales de **Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura**.

a) Para los aspirantes que realizarán el CI y en cada espacio curricular:

- Se organizará a los aspirantes en comisiones.
- Se realizarán clases virtuales complementadas con actividades en el EVEA.
- El cursado se realizará según el siguiente cronograma:
 - Matemática: desde octubre hasta noviembre de 2022.
 - Física: desde octubre hasta noviembre de 2022.
 - Introducción a la Arquitectura: febrero de 2023.
- Se realizará una jornada presencial antes de los exámenes globales.
- En los espacios curriculares **Matemática y Física** está prevista la realización de autoevaluaciones periódicas en el EVEA. El aspirante deberá rendir un examen global por espacio curricular, previstos para el mes de diciembre. Si el resultado fuese no aprobado podrá optar a un recuperatorio por espacio curricular.
- En el espacio curricular **Introducción a la Arquitectura** está prevista la realización de un examen global. En caso de resultar no aprobado el aspirante podrá acceder a un recuperatorio del espacio curricular en las fechas previstas en el cronograma para el Ingreso 2023 a la Facultad de Ingeniería.

b) Aquellos aspirantes que no realicen el CI deberán rendir una Prueba General de Conocimiento (PGC) por cada espacio curricular que se ajusta al programa correspondiente del CI, los mismos se encuentran disponibles en la página institucional del Ingreso a la Facultad de Ingeniería y en el EVEA.

- Las PGC de **Matemática y Física** se rendirán según cronograma establecido para el Ingreso 2023 a la Facultad de Ingeniería. Si el resultado fuese no aprobado el aspirante podrá optar a un recuperatorio por espacio curricular, durante el mes de febrero.
 - La PGC de **Introducción a la Arquitectura** se rendirá según cronograma establecido para el Ingreso 2023 a la Facultad de Ingeniería. Si el resultado fuese no aprobado el aspirante podrá optar a un recuperatorio.
- c) Dada la especificidad de la carrera y los recursos edilicios, tecnológicos y humanos disponibles, **se establece en sesenta (60) la cantidad de alumnos que pueden ingresar para el Ciclo Lectivo 2023.**

3.2.1. Propósitos del CI

- Incentivar la formación de criterios para la resolución de problemas.
- Contribuir al desarrollo de estrategias de aprendizaje autónomo.
- Fomentar la autoevaluación.
- Respetar los tiempos del estudiante, mediante un cronograma de actividades que permite diversos recorridos.
- Tender a desarrollar acciones que permitan la igualdad de oportunidades.
- Nivelar conocimientos atendiendo a la heterogeneidad de la población y saberes previos de la misma.

3.2.2. Objetivos del CI

- Aplicar saberes desarrollados durante el nivel secundario a la resolución de ejercicios de matemática o física y a la resolución de problemas.
- Recordar los fenómenos culturales característicos de épocas históricas determinadas y del entorno geográfico.
- Demostrar y fundamentar la selección de criterios pertinentes para la resolución de problemas.
- Desarrollar estrategias de aprendizaje autónomo.
- Aplicar estrategias de autoevaluación para el seguimiento del propio aprendizaje.

3.2.3. Saberes del CI

Los saberes se seleccionan sobre la base de los alcances previstos en la Ordenanza 71/05-CS.

Competencias básicas: Resolución de problemas en Matemática y en Ciencias Naturales (para Física).

Competencias específicas:

1. Analizar una función o un fenómeno físico sencillo a partir de su representación gráfica y/o a partir de sus ecuaciones matemáticas.

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO

Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO

Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

2. Reconocer las definiciones y propiedades de las figuras planas y cuerpos para trabajar en el plano y en el espacio, seleccionando la representación adecuada a la situación problemática a resolver.
3. Resolver problemas sencillos de Matemática y Física aplicando modelos matemáticos.
4. Comprender la producción en artes visuales como fenómeno situado en un contexto político, económico, social y cultural.
5. Reconocer los significados de la composición en el espacio bi y tridimensional.
6. Representar, en el plano y en el espacio, temáticas plásticas en forma creativa.
7. Desarrollar la capacidad comunicativa.

Tabla de Saberes (conceptos, habilidades y destrezas, actitudes y valores) para Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura.

Actitudes y Valores (transversales)		Indicadores de Logro	
• Interés por el orden y la claridad en el tratamiento y presentación de datos y resultados. • Sentido crítico y reflexivo sobre lo producido. • Disposición y compromiso personal hacia un comportamiento ético.		• Entrega en tiempo y forma, con orden y claridad, las actividades obligatorias. • Realiza las actividades con responsabilidad, de acuerdo a lo que se pide. • Informa cuando realiza un trabajo en conjunto con otro aspirante.	
Conocimientos	Habilidades y/o destrezas	Indicadores de Logro	
Resolución de Problemas¹ para todos los contenidos. de Matemática y Física	• Comprensión e interpretación del problema. • Traducción del lenguaje coloquial al simbólico y viceversa. • Aplicación de modelos en la resolución de problemas.	• Identifica datos e incógnitas planteados en los problemas. • Identifica y usa correctamente los símbolos matemáticos. • Representa gráficamente a través de esquemas, tablas, diagramas, etc., respetando el enunciado del problema. • Utiliza escalas adecuadas. • Usa la notación adecuada. • Establece relaciones entre datos e incógnitas a través de fórmulas, diagramas o gráficos. • Plantea y usa ecuaciones adecuadas. • Indica las magnitudes y unidades correspondientes. • Completa la información necesaria recurriendo a otras fuentes: observación, experimentación, textos, Internet y otras. • Opera con números reales en forma correcta. • Respeta el principio de homogeneidad dimensional. • Usa y realiza las conversiones de unidades necesarias. • Utiliza diferentes opciones para verificar el proceso y los resultados. • Analiza las soluciones aritméticas halladas, vinculándolas con el problema planteado. • Comunica el/los resultado/s en forma adecuada al enunciado del problema.	

¹ En todos los contenidos procedimentales de resolución de problemas, se considerarán los mismos indicadores de logro de la resolución de problemas comunes a Matemática y Física consignados en este ítem.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



Matemática

Conocimientos	Habilidades y/o destrezas	Indicadores de Logro
• Triángulo: clasificación y propiedades. Perímetro y área • Cuadriláteros: clasificación y propiedades. Perímetro y área. • Polígonos con más de cuatro lados: clasificación y propiedades. Perímetro y área. • Poliedros: características y propiedades. Áreas y volumen. • Cuerpos redondos: características y propiedades. Áreas y volumen.	• Identificación y comparación de triángulos. • Identificación y comparación de cuadriláteros. • Identificación y comparación de polígonos con más de cuatro lados. • Identificación y comparación de poliedros. • Identificación y comparación de cuerpos redondos.	• Identifica los distintos tipos de triángulos. • Resuelve ejercicios que involucren cálculo de perímetro y área de triángulos. • Identifica los distintos tipos de cuadriláteros. • Resuelve ejercicios que involucren cálculo de perímetro y área de cuadriláteros. • Identifica los distintos tipos de polígonos de más de cuatro lados. • Resuelve ejercicios que involucren cálculo de perímetro y área de polígonos de más de cuatro lados. • Identifica los distintos tipos de poliedros. • Resuelve ejercicios que involucren cálculo de área y volumen de poliedros. • Identifica los distintos tipos de cuerpos redondos. • Resuelve ejercicios que involucren cálculo de área y volumen de cuerpos redondos.
• Conjuntos numéricos: clasificación. Representación en la recta real. Relación de orden. Números irracionales: Teorema de Pitágoras. Simplificación de radicales • Operaciones: adición, sustracción, multiplicación, división, potenciación y radicación. Propiedades de números reales. • Número imaginario: concepto. Número complejo: definición. Representación	• Identificación y comparación de conjuntos numéricos. • Resolución de ejercicios y problemas con números reales, operaciones y propiedades. • Representación de números e intervalos en la recta real y en el plano. • Resolución de inecuaciones. • Resolución de distancia entre puntos.	• Identifica y establece relaciones de inclusión entre distintos conjuntos numéricos. • Opera con números reales en forma correcta. • Aplica correctamente las propiedades de las operaciones y cálculos. • Representa los números reales en la recta real y el plano. • Aplica la relación de orden y sus propiedades. • Opera con intervalos como solución a inecuaciones. • Resuelve ejercicios de distancia.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



en el plano. Sistema de coordenadas cartesianas. • Intervalos. Valor absoluto. Propiedades. Distancia entre dos puntos. Inecuaciones.		
• Definición de función y función de 1º grado. Dominio, imagen, cero de la función, intervalos de positividad y negatividad. Representación gráfica de la recta: tabla de valores; conocidas pendiente y ordenada al origen y ordenada al origen y cero de la función. Representación geométrica de la recta. Posiciones relativas de dos rectas • Sistemas de dos ecuaciones lineales con dos incógnitas: clasificación y representación gráfica. Sistemas equivalentes. Análisis y resolución analítica por método de sustitución. Interpretación geométrica de los sistemas. Relación entre la resolución analítica y geométrica. • Clasificación de ángulos entre rectas paralelas. Resolución de ecuaciones de 1º grado. • Razones y proporciones numéricas. Propiedades. Teorema de Tales y corolarios. Semejanza de triángulos: criterios.	• Identificación, clasificación y análisis de las funciones de primer grado. • Representación gráfica de distintos tipos de rectas. Traslaciones. • Resolución de sistemas de ecuaciones lineales. • Análisis, clasificación y resolución de sistemas de ecuaciones lineales (SEL) 2x2. • Resuelven ejercicios aplicando proporcionalidad aritmética y geométrica.	• Identifica las funciones de primer grado. • Determina dominio, imagen, ceros e intervalos de positividad y negatividad de las funciones de primer grado. • Representa gráficamente distintos tipos de rectas según diferentes condiciones geométricas. • Realiza traslaciones horizontales y verticales de rectas. • Aplica la resolución de ecuaciones de 1º grado, en distintas situaciones-problemas. • Resuelve ejercicios que involucren hallar puntos de intersección entre funciones de primer grado. • Aplican proporcionalidad aritmética y geométrica en la resolución de ejercicios entre rectas paralelas y triángulos Clasifica los sistemas de ecuaciones lineales (SEL). • Analiza la posibilidad de encontrar o no solución para los distintos tipos de SEL. • Aplica la resolución de SEL en situaciones problemáticas.
• Función de 2º grado: definición. Dominio, imagen, cero de la función,	• Identificación, clasificación y análisis de las funciones de segundo grado.	• Identifica las funciones de segundo grado. • Determina dominio, imagen, ceros e

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

intervalos de positividad y negatividad, crecimiento y decrecimiento. Representación e interpretación gráfica. Resolución de ecuaciones de 2º grado. Fórmula resolvente: análisis de discriminante. Reconstrucción de la ecuación de 2º grado a partir de las raíces: propiedades. Función polinómica: definición. Dominio e imagen. Polinomios: operaciones. Teorema del resto. Divisibilidad. Factoreo. Divisor común mayor o máximo común divisor y múltiplo común menor o mínimo común múltiplo. Función racional. Dominio e imagen. Operaciones con funciones racionales. Expresiones algebraicas racionales: simplificación y operaciones. Función exponencial: definición. Dominio e imagen. Representación gráfica: intersecciones con los ejes. Función logarítmica: definición. Dominio e imagen. Representación gráfica: intersecciones con los ejes. Logaritmo. Definición y propiedades. Ecuaciones exponenciales y logarítmicas.	• Representación gráfica de distintos tipos de funciones. Traslaciones. • Identificación de polinomios y expresiones algebraicas. • Resolución de operaciones con funciones polinómicas. • Aplicación del teorema del resto a la clasificación de los casos de divisibilidad. • Aplicación de la divisibilidad de polinomios a factorización y obtención del mcm y MCD. • Análisis y aplicación de las operaciones con funciones racionales. • Representación gráfica de funciones racionales sencillas. • Análisis y representación gráfica de funciones exponenciales. • Resolución de ecuaciones exponenciales. • Resolución de ejercicios y problemas con logaritmos, operaciones y propiedades. • Análisis y representación gráfica de funciones logarítmicas. • Resolución de ecuaciones exponenciales y logarítmicas.	intervalos de positividad y negatividad de las funciones de segundo grado. • Obtiene la expresión correcta de las funciones cuadráticas de acuerdo al signo del coeficiente cuadrático. • Representa gráficamente distintos tipos de parábolas según diferentes condiciones geométricas. • Realiza traslaciones horizontales y verticales de parábolas. • Aplica la resolución de ecuaciones de segundo grado y las propiedades de sus raíces, en distintas situaciones-problemas. • Resuelve ejercicios que involucren hallar puntos de intersección entre funciones de primer y segundo grado. • Distingue polinomios de expresiones algebraicas. • Suma, resta, multiplica y divide polinomios. • Aplica correctamente la regla de Ruffini cuando corresponde. • Identifica los casos de divisibilidad. • Aplica el teorema del resto en distintas situaciones problemáticas. • Factoriza polinomios usando los casos adecuados. • Encuentra el mcm y el MCD entre polinomios. • Determina dominio y ceros de las funciones racionales. • Representa gráficamente funciones racionales.
--	---	--



		• Aplica los casos de factorización en los ejercicios con expresiones algebraicas. • Determina dominio, imagen e intersecciones con los ejes de las funciones exponenciales. • Reconoce gráficamente las funciones exponenciales. • Determina dominio, imagen e intersecciones con los ejes de las funciones logarítmicas. • Reconoce gráficamente las funciones logarítmicas. • Resuelve y verifica ecuaciones exponenciales. • Calcula logaritmos aplicando la definición. • Aplica propiedades en la resolución de ejercicios. • Resuelve ecuaciones logarítmicas. • Verifica la solución encontrada en la resolución de las ecuaciones logarítmicas.
• La circunferencia: definición y ecuación general. Posiciones de punto y recta respecto de la circunferencia. • Razones trigonométricas en un triángulo rectángulo. Circunferencia trigonométrica. Ángulos orientados. Sistemas de medición de ángulos: sexagesimal y radial. Relaciones entre ángulos complementarios; que difieren en $\pi/2$, suplementarios, que difieren en π y opuestos. Representación de las funciones trigonométricas seno, coseno y tangente. Interpretación de dominio, imagen, ceros de la función. • Identidades y ecuaciones trigonométricas.	• Resolución de ejercicios y problemas con circunferencia. • Clasificación de sistemas de medición de amplitudes angulares y aplicación a la conversión entre ángulos medidos en sistema sexagesimal y radial. • Identificación de las relaciones entre ángulos complementarios, que difieren en $\pi/2$, suplementarios, que difieren en π y opuestos. • Resolución de ecuaciones trigonométricas sencillas.	• Identifica posiciones de punto y recta respecto de la circunferencia. • Identifica los distintos sistemas de medición de amplitudes angulares. • Realiza las conversiones entre los sistemas radial y sexagesimal utilizando fracciones unitarias. • Identifica los ángulos complementarios, que difieren en $\pi/2$, suplementarios, que difieren en π y opuestos. • Resuelve situaciones problemáticas con los distintos tipos de ángulos. • Resuelve ecuaciones trigonométricas. • Analiza la coherencia de la solución.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



**FACULTAD
DE INGENIERÍA**

➤ 2022
LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

Física

Conocimientos	Habilidades y /o destrezas	Indicadores de Logro
Magnitudes fundamentales y derivadas.	Diferenciación entre magnitudes fundamentales y derivadas.	- Distingue las magnitudes fundamentales: Longitud, masa, tiempo, temperatura, cantidad de materia, intensidad luminosa. - Reconoce las magnitudes derivadas: Aceleración, Superficie, Velocidad, Volumen, Fuerza, Energía, Trabajo (sólo mención), Potencia (sólo mención), Presión (sólo mención).
Sistemas de unidades: internacional (SI), Técnico español, Técnico inglés y cgs.	- Conversión entre unidades de los sistemas internacional SI, Técnico español, Técnico inglés y cgs. - Uso del método de fracciones unitarias y cifras significativas - Análisis de ecuaciones de dimensión. - Uso de calculadora y notación científica.	- Convierte las unidades entre los diferentes sistemas. - Realiza las conversiones entre sistemas utilizando fracciones unitarias. - Realiza ecuaciones de dimensiones e identifica unidades de medida. - Utiliza notación científica y calculadora para expresar resultados.
Magnitudes vectoriales.	- Definición y representación gráfica de vectores en el plano. - Resolución de ejercicios y problemas con operaciones entre vectores. - Distinción de componentes y proyecciones de un vector.	- Identifica los elementos de un vector. - Representa gráficamente los vectores. - Resuelve ejercicios y problemas con las operaciones: suma, resta, producto por un escalar, producto escalar entre vectores y producto vectorial.
- Cinemática. - Movimiento en una dirección. Sistemas de referencia. Trayectoria. - Movimiento de un punto. Velocidad. Movimiento rectilíneo uniforme (MRU). Leyes.	- Identificación de diferentes sistemas de referencia y trayectorias. - Representación gráfica de la trayectoria y velocidad de un móvil. - Clasificación e interpretación de los tipos de movimiento de un punto: uniforme y	- Identifica los diferentes sistemas de referencia y trayectorias. - Representa gráficamente la posición y velocidad de una partícula puntual. - Distingue los movimientos: MRU y MRUV.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD
DE INGENIERÍA

➤ 2022
LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

• Velocidad media. Velocidad instantánea. Aceleración. • Movimiento rectilíneo uniformemente variado (MRUV). Leyes. • Ecuación de la posición y velocidad. • Encuentro de móviles. • Aceleración de la gravedad. • Tiro vertical y caída libre de los cuerpos.	rectilíneo uniformemente variado. • Resolución de ejercicios y problemas con velocidad, velocidad media y aceleración. • Análisis y utilización de la ecuación de posición. • Resolución de ejercicios y problemas de encuentro, tiro vertical y caída libre.	• Interpreta sus representaciones gráficas. • Aplica las representaciones gráficas en situaciones problemáticas. • Resuelve ejercicios y problemas con velocidad, velocidad media y aceleración. • Analiza la ecuación de posición y velocidad. • Utiliza la ecuación de posición y velocidad en situaciones problemáticas. • Resuelve ejercicios y problemas de encuentro, tiro vertical y caída libre. • Interpreta la aceleración de la gravedad en distintas situaciones.
• Dinámica. • Leyes de movimiento. • Masa inercial. Principio de masa. • Peso y masa. • Fuerzas e interacciones. Fuerzas: reacción normal, tensión y rozamiento.	• Análisis e interpretación de los principios de inercia, masa inercial e interacción de fuerzas. • Comparación y diferenciación entre peso y masa. • Caracterización de las fuerzas peso, reacción normal, tensión y rozamiento. • Resolución de ejercicios y problemas de plano inclinado.	• Identifica y analiza las leyes de la Dinámica • Reconoce unidades de medida y distingue peso y masa. • Reconoce datos e incógnitas en la resolución de problemas. • Resuelve problemas que involucran conceptos de Dinámica.
• Trabajo mecánico. Energía. Teorema de las fuerzas vivas. Conservación de la Energía Mecánica. • Potencia mecánica.	• Interpretación de las leyes que rigen el trabajo mecánico y la energía mecánica: cinética y potencial gravitatoria. • Resolución de ejercicios y problemas del Teorema de las fuerzas vivas. • Interpretación de las gráficas del movimiento y su relación con las	• Identifica en situaciones problemáticas el concepto de trabajo, energía y potencia mecánica. • Resuelve problemas que involucran conceptos de trabajo, energía y potencia mecánica. • Distingue y convierte unidades de

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



	modificaciones energéticas del cuerpo. • Resolución de ejercicios y problemas de conservación de la energía mecánica y potencia.	trabajo, energía y potencia mecánica.
• Estática. Fuerzas. • Sistemas de fuerzas concurrentes. • Resultante y equilibrante. • Momento de una fuerza. • Equilibrio. • Fuerzas no concurrentes. • Cupla.	• Representación gráfica de fuerzas. • Análisis y resolución de sistemas de fuerzas concurrentes. • Cálculo de la resultante y equilibrante de un sistema. • Composición de fuerzas concurrentes. • Descomposición de una fuerza según distintas direcciones. • Análisis del teorema de los momentos y del equilibrio. • Resolución de ejercicios y problemas de composición de fuerzas y momentos. • Análisis y resolución de sistemas de fuerzas no concurrentes.	• Representa gráficamente las fuerzas en el plano. • Identifica los sistemas de fuerzas concurrentes. • Resuelve situaciones problemáticas de sistemas de fuerzas concurrentes. • Distingue resultante de equilibrante. • Calcula correctamente la resultante y equilibrante de un sistema. • Descompone una fuerza en dos direcciones. • Analiza distintas situaciones aplicando el teorema de los momentos y del equilibrio. • Resuelve ejercicios y problemas de composición de fuerzas y momentos. • Resuelve ejercicios y problemas de composición de fuerzas no concurrentes.

Introducción a la Arquitectura

Conocimientos	Habilidades y/o destrezas	Indicadores de Logro
• Elementos compositivos fundamentales: punto, línea, figura y forma, figura y fondo. • Volumen. Textura. Composición. • Escala.	• Caracterización de la percepción y de las distintas modalidades sensoriales: vista, oído, olfato, sentido táctil. • Percepción del espacio urbano. • Realización de composiciones creativas utilizando distintos conceptos.	• Demuestra conocimiento del mundo que nos rodea por medio de las impresiones que transmiten los sentidos. • Reconoce el lugar donde habita, tomando verdadera dimensión de su significado.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

	• Composición creativa utilizando diversos volúmenes y texturas. • Representación gráfica utilizando distintas escalas.	• Realiza diseños con líneas a mano alzada y con elementos de dibujo. • Representa la alternancia entre Figura y Fondo. • Percibe los detalles de objetos, fenómenos o sucesos, detectando sus singularidades y apreciando sus diferencias. • Explora las relaciones entre figura, forma, color, luz y encuadre. • Utiliza distintos conceptos: equilibrio, caos, ordenamiento, innovación, etc. • Combina diversos volúmenes y texturas. • Utiliza distintas escalas correctamente. • Primer aprestamiento dibujo a Punto-Línea y Volumen
• Herramientas proyectuales. • Concepto. Función. • Acción conjunta de los modelos. • Modelos 2d y Modelos 3d. • La Comunicación. • El rol social de la arquitectura.	• Exteriorización de las imágenes mentales que se originan durante algunas fases del Proceso Creativo. • Realización de Esquemas conceptuales y / o bocetos rápidos, fotografías. • Construcción de modelos 3d (maquetas) • Aplicación e integración de los diferentes elementos compositivos vistos. • Visualización del rol social que posee la arquitectura. • Articulación de los contenidos de la teoría con los saberes previos, de cómo percibe su objeto arquitectónico. • Exploración y selección de las	• Utiliza distintos recursos técnicos para exteriorizar sus ideas. • Realiza Esquemas conceptuales y / o bocetos rápidos, fotografías utilizando distintas técnicas y con creatividad. • Distingue los distintos modos de organizaciones espaciales, bi y tridimensionales. • Comprende las relaciones y transiciones entre los planos, volúmenes, espacio y puntos de vista. • Articula los contenidos de la teoría con los saberes previos, para analizar cómo percibe su propio objeto arquitectónico.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD
DE INGENIERÍA

➤ 2022

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

	herramientas proyectuales necesarias para que su maqueta sea lo más fidedigna posible, a su imagen mental.	• Reconoce y selecciona herramientas, materiales, recursos tecnológicos y procedimientos más adecuados en función de la organización en el espacio bi y tridimensional. • Segundo aprestamiento. Dibujo. Nociones de perspectiva • Tercer aprestamiento. Acercamiento a las herramientas digitales.
--	--	---

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO

Dr. ANIBAL EDUARDO MTRASO
SECRETARIO ACADEMICO

Lic. MARCELA QUERZETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

3.2.4. Cronograma de clases y exámenes

Las clases virtuales de los espacios curriculares **Matemática y Física** se desarrollarán entre los meses de octubre y noviembre de 2022. Las clases presenciales de **Introducción a la Arquitectura** se desarrollarán entre el 01 y 09 de febrero de 2023. En caso de ser necesario, algún día podrá ser reemplazado por otro en base al Calendario Académico de la Facultad de Ingeniería.

El cronograma de exámenes y el formato de aplicación (presencial o a distancia) podrá ser modificado por las autoridades de la Facultad de Ingeniería si las condiciones epidemiológicas lo requieren.

Clases de consulta: cada docente cumplirá una (1) hora de consulta por semana, en la modalidad que las autoridades lo dispongan. Todos los horarios serán publicados en el EVEA y en la cartelera de Ingreso.

Actividad	Matemática	Física	Introducción a la Arquitectura
Autoevaluación 1	14/10/2022	15/10/2022	
Autoevaluación 2	28/10/2022	29/10/2022	
Integración presencial	05 ó 12/11/2022	26/11/2022	
Global	19/11/2022	03/12/2022	10/02/2023
Recuperatorio de Global	07/12/2022	14/12/2022	14/02/2023

La fecha y modalidad de la muestra de las evaluaciones será informada a través del EVEA.

3.2.5. Modo de aprobación:

Los aspirantes a la carrera de Arquitectura deberán cumplir para cada uno de los espacios curriculares del CI, según lo discriminado en 3.2, los siguientes requisitos:

3.2.5.1 Aprobación de los espacios curriculares del CI, para el caso de aspirantes regulares:

Para Matemática y Física:

- Realizar todas las autoevaluaciones.
- Los aspirantes deberán rendir el examen **GLOBAL** que será un examen final del tipo de las PGC, y los aspirantes que obtengan un porcentaje mayor o igual a sesenta (60) quedarán **Aprobados por Examen Global**. En caso de desaprobalo podrán rendir el **Recuperatorio** del examen Global.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

- Para rendir los exámenes globales los aspirantes deberán previamente haberse inscripto para figurar en el listado de habilitados para rendir y presentarse el día del examen con DNI, cédula o pasaporte que los identifique.

Para Introducción a la Arquitectura:

- Realizar todos los trabajos prácticos.
- Criterios de evaluación para los Trabajos Prácticos presenciales:
 - Uso correcto del campo: máximo 5 puntos.
 - Interpretación pertinente y coherente del tema propuesto: máximo 8 puntos.
 - Demuestra creatividad/ innovación/ aporte personal/ originalidad: máximo 12 puntos.
 - Uso apropiado y correcto de las técnicas de representación: máximo 5 puntos.
- Cada Trabajo Práctico presenta un máximo 30 puntos. Se considerará el puntaje total, obtenido por el aspirante, entre los cuatro (4) trabajos para la confección del Orden de Mérito.
- Aquellos aspirantes que en el examen **GLOBAL** obtengan un porcentaje mayor o igual a sesenta (60) quedarán **Aprobados por Examen Global**. En caso de desaprobalo podrán rendir el **Recuperatorio** del examen Global.

3.2.5.2 Aprobación de los espacios curriculares del CI, para el caso de aspirantes libres:

- **Para Matemática y Física:**
 - Rendirán las **PGC** y/o su **recuperatorio**.
- **Para Introducción a la Arquitectura:**
 - Realizar todos los trabajos prácticos.
- Criterios de evaluación para los Trabajos Prácticos presenciales:
 - Uso correcto del campo: máximo 5 puntos.
 - Interpretación pertinente y coherente del tema propuesto: máximo 8 puntos.
 - Demuestra creatividad/ innovación/ aporte personal/ originalidad: máximo 12 puntos.
 - Uso apropiado y correcto de las técnicas de representación: máximo 5 puntos.
- Cada Trabajo Práctico presencial presenta un máximo 30 puntos. Se considerará el puntaje total, obtenido por el aspirante, entre los cuatro (4) trabajos para la confección del Orden de Mérito.

- Aquellos aspirantes que en el examen **GLOBAL** obtengan un porcentaje mayor o igual a sesenta (60) quedarán **Aprobados por Examen Global**. En caso de desaprobalo podrán rendir el Recuperatorio del examen Global.

3.2.5.3 Todos los exámenes se considerarán aprobados cuando el aspirante obtenga un porcentaje igual o mayor al 60% del total.

3.2.5.4 Examen Global Recuperatorio: Aquellos aspirantes que hayan aprobado dos de los dos espacios curriculares (Matemática, Física, Introducción a la Arquitectura) en su primera instancia o en el recuperatorio y hayan desaprobado el restante examen, en primera instancia o en el recuperatorio, con un porcentaje comprendido entre 50 y 59 puntos, tendrán la posibilidad de rendir un examen global de los tres espacios curriculares que deberá aprobarse con un porcentaje de 60 o más. Para acceder a este examen los aspirantes previamente deberán inscribirse y concurrir con DNI, cédula o pasaporte el día establecido por el cronograma de ingreso 2023.

Consideraciones especiales en torno a la corrección de las evaluaciones para Matemática y Física

La corrección de los exámenes se realizará por resultado, estando cada examen diseñando a tal fin y consignado este criterio en el encabezado del mismo.

El día programado para la muestra y devolución de los resultados de cada examen, el aspirante podrá revisar su examen, realizar copia digital del mismo y solicitar, en caso de considerarlo necesario, la revisión del mismo para lo cual deberá completar el formulario correspondiente y entregarlo al docente.

La Comisión de Ingreso, a cargo de la revisión, se expedirá en un plazo no mayor a una semana.

La comunicación de lo resuelto por la Comisión de Ingreso se realizará para cada caso en particular, indicando si se modifica o no el puntaje obtenido en el examen.

Criterios de evaluación para Física y Matemática

- Uso y aplicación pertinente de conocimientos propios del espacio curricular a la resolución de ejercicios específicos.
- Planteo y desarrollo coherente y ordenado del ejercicio y/o problema.
- Exactitud en los cálculos y en los resultados expresados.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO

Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO

Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

- Fundamenta claramente los criterios seleccionados para la resolución de ejercicios y/o problemas, utilizando los conocimientos específicos.
- Percibe el error en caso de cometerlo.

3.2.5.5 Para seleccionar los sesenta (60) alumnos ingresantes a primer año, el Orden de Mérito se establecerá de la siguiente forma:

- 1) Estará integrado exclusivamente por aquellos aspirantes que hayan aprobado los tres espacios curriculares del CI: Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura o que hayan aprobado el **Examen Global Recuperatorio**.
- 2) En primer lugar se ubicarán los aspirantes que hayan aprobado en su primera instancia (sin recuperatorios) los tres exámenes globales de cada uno de los espacios curriculares en orden decreciente, con el resultado de la suma de los puntos obtenidos en las evaluaciones de Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura más el puntaje total de los trabajos prácticos de Introducción a la Arquitectura. Se publicará como Lista 1.
- 3) En segundo lugar se ubicarán los aspirantes que hayan aprobado los tres exámenes globales habiendo rendido el recuperatorio de uno de los espacios curriculares, en orden decreciente, con el resultado de la suma de los puntos obtenidos, incluido el del recuperatorio. Se publicará como Lista 2.
- 4) En tercer lugar se ubicarán los aspirantes que hayan aprobado los tres exámenes globales habiendo rendido el recuperatorio de dos de los espacios curriculares, en orden decreciente, con el resultado de la suma de los puntos obtenidos, incluidos los recuperatorios. Se publicará como Lista 3.
- 5) En cuarto lugar se ubicarán los aspirantes que hayan aprobado los tres exámenes globales habiendo rendido el recuperatorio de los tres espacios curriculares, en orden decreciente, con el resultado de la suma de los puntos obtenidos, incluidos los recuperatorios. Se publicará como Lista 4.
- 6) En quinto lugar se ubicarán los aspirantes que hayan aprobado el Examen Global Recuperatorio en orden decreciente.

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO

Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO

Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

En caso de existir **igualdad de puntaje** en el puesto final, ingresarán todos los que hubieren obtenido dicho puntaje.

La suma de los puntos obtenidos es solamente a los efectos del ordenamiento por mérito en cada categoría.

3.3. PROGRAMA ALFIN (Alfabetización Informacional) y de Biblioteca (SID)

El Programa ALFIN será coordinado por el Alfabetizador de ALFIN de esta Unidad Académica, Bibliotecario Claudio Fazio, y es de carácter de obligatorio para los aspirantes.

3.3.1. Objetivo

- Capacitar a los aspirantes como usuarios del Sistema Integrado de Documentación en general y de la Biblioteca en particular.

3.3.2. Contenidos (de acuerdo a Resol. N° 718/2011-R):

- **Versión física del Centro de Documentación.** Modalidad de Biblioteca abierta y cerrada. Acceso directo a la información. Servicios y recursos. Catálogo electrónico y manual.
- **Versión electrónica del SID-UNCuyo.** Estrategias de búsqueda informacional: operadores booleanos. Servicios y recursos exhibidos en la página del SID-UNCuyo.
- **Internet.** Red de redes: ventajas y desventajas informacionales. Mensajería electrónica como herramienta informacional.

3.3.3. Cronograma

- **Carga horaria:** se desarrolla en una jornada de dos horas por vez para cada grupo. La modalidad de esta jornada será definida teniendo en cuenta las condiciones epidemiológicas.
- **Parte teórica demostrativa:** una hora por turno.
- **Parte de aplicación práctica:** una hora por grupo de aproximadamente 40-50 alumnos.
- Se utilizará el **EVEA** para la entrega y corrección de un trabajo práctico.
- **Cronograma:** febrero y marzo de 2023 (en días y horarios a confirmar de acuerdo a la cantidad de aspirantes que deban realizarlo).

3.3.4. Modo de aprobación

Se aprueba por asistencia al encuentro programado y la entrega del trabajo práctico. En caso de inasistencia, se citará nuevamente a los aspirantes.

3.4. Módulo de Ambientación Universitaria

La Ambientación Universitaria será coordinada por la Dirección del SAPOE con la colaboración de Dirección Alumnos, Biblioteca, Dirección de Asuntos Estudiantiles, Dirección de Ciencias Básicas y Dirección de Carrera de Arquitectura. Se desarrollará para los aspirantes con carácter de obligatorio.

3.4.1. Objetivos:

- Desarrollar acciones que introduzcan a los/las ingresantes en el conocimiento de las particularidades académicas, curriculares y administrativas.
- Contribuir al desenvolvimiento responsable y autónomo como estudiante universitario/a.
- Reconocer la importancia de integrarse a la vida académica en instituciones de nivel superior universitario.
- Identificar el espacio geográfico de la Unidad Académica y ubicarse en el mismo.
- Reconocer roles y funciones de las autoridades de la UNCuyo y de la Unidad Académica.
- Manejar información adecuada en relación a la carrera elegida, su facultad, dependencias, plan de estudios, régimen académico, reglamento, servicios.
- Organizar en forma pertinente el tiempo reconociendo la relación de esta organización con el rendimiento académico

3.4.2. Saberes:

Conocimientos	Habilidades y destrezas	Indicadores de Logro
• Ambientación a la UNCuyo: sus Facultades y autoridades. Autoridades de la Facultad. • Carreras de Grado y Postgrado de la Facultad. Dependencias. Programación académica. Elementos constitutivos de los Programas de las asignaturas. Régimen académico. Reglamento de la Facultad. Servicios y Becas de la Universidad. • Ideas fundamentales para un adecuado rendimiento académico: Planificación del tiempo en la Facultad.	• Integración a la vida académica en instituciones de nivel superior universitario.	• Logra ubicarse en el espacio Geográfico de la Unidad Académica. • Reconoce roles y funciones de las autoridades de la UNCuyo. • Maneja información adecuada en relación a la carrera por él elegida, su facultad, dependencias, plan de estudios, régimen académico, reglamento, servicios. • Organiza en forma pertinente el tiempo y reconoce la relación de esta organización con un adecuado rendimiento académico.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

3.4.3. Cronograma

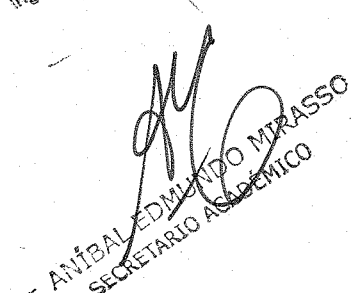
Carga horaria: una jornada grupal de tres horas el **24 de febrero de 2023.**

3.4.4. Modo de aprobación

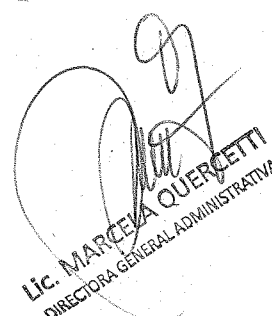
Se aprueba por asistencia al encuentro programado. En caso de inasistencia, se cita nuevamente a los aspirantes. La modalidad del encuentro será fijada oportunamente teniendo en cuenta las condiciones epidemiológicas.



Ing. DANIEL SANTIAGO FERNANDEZ
DECANO



Dr. ANIBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADEMICO



Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA



4. CRONOGRAMA GENERAL DEL INGRESO 2023

CRONOGRAMA GENERAL DE INGRESO						
Etapas	Carga horaria	Cantidad de aspirantes	Tipo de espacio curricular	Fechas de desarrollo	Cronograma de clases	Cronograma de exámenes (incluir parciales y finales)
Curso Vocacional	6	400	Obligatorio	1º) Octubre 2022	03/10 al 31/10/2022	
				2º) Febrero de 2023	24/02/2023	
Curso de Ingreso				Se desarrollan en modalidad semi presencial. Ver ítem 5.		
Matemática, Física e Introducción a la Arquitectura						
Ambientación Universitaria	3	60	Obligatorio	Febrero de 2023	24 de febrero de 2023	
ALFIN	2	60	Obligatorio	Febrero y marzo de 2023	Días y horarios a confirmar.	

5. MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

CRONOGRAMA DE MÓDULOS SEMIPRESENCIALES O VIRTUAL						
Etapas	Carga horaria	Cantidad de aspirantes	Tipo de espacio curricular	Fechas de desarrollo	Cronograma de clases	Cronograma de exámenes (incluir parciales y finales)
Curso de Ingreso	Matemática	60	500	Obligatorio	Octubre 2022 a	Autoevaluación 1: 14/10/2022 Autoevaluación 2: 28/10/2022

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022



					febrero 2023		Integración presencial: 05 ó 12/11/2022 Global: 19/11/2022 Recuperatorio Global: 07/12/2022
	Física	60	500	Obligatorio	Octubre 2022 a febrero 2023		Autoevaluación 1: 15/10/2022 Autoevaluación 2: 29/10/2022 Integración presencial: 26/11/2022 Global: 03/12/2022 Recuperatorio Global: 14/12/2022
	Introducción a la Arquitectura	40	80	Obligatorio	Febrero 2023	01/02; 02/02; 03/02; 06/02; 07/02; 08/02; 09/02	Global: 10/02/2023 Recuperatorio Global: 14/02/2023
	Examen Global Recuperatorio						17/02/2023

Las fechas de los exámenes y su modalidad (presencial o a distancia) podrán ser modificadas por las autoridades de la Facultad de Ingeniería teniendo en cuenta las condiciones epidemiológicas.

Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

6. CATEGORÍA DE ASPIRANTE LIBRE

Pruebas Generales de Conocimiento (PGC)

a) Propósito

Brindar a los aspirantes la opción de no realizar el CI e inscribirse directamente para rendir en condición de aspirante libre.

b) Cronograma y Modo de aprobación

Las PGC tienen las mismas características de elaboración y exigencias de aprobación que las evaluaciones del CI.

En caso de no aprobar las PGC, el aspirante podrá rendir los Recuperatorios de las Pruebas Generales de Conocimiento (RPGC).

Fechas de evaluaciones:

	Matemática	Física	Introducción a la Arquitectura
PGC	19/11/2022	03/12/2022	10/02/2023
RPGC	07/12/2022	14/12/2022	14/02/2023

c) **Clases de consulta:** podrán asistir a todas las consultas programadas que serán publicadas en el EVEA.

7. CASOS DE DISCAPACIDAD

Se realizarán ajustes metodológicos bajo situaciones detectadas de discapacidad en los aspirantes, según las necesidades y posibilidades para cada caso.

8. CAMBIO EN LA ELECCIÓN DE LA CARRERA

Se seguirá lo establecido en el **Reglamento General de Ingreso a las carreras de la Facultad de Ingeniería** aprobado por **Res. 093/16-CD**, inciso **4.5.Cambio en la elección de la carrera del aspirante** correspondiente a las condiciones de inscripción contempladas en el **CAPÍTULO IV**.

Para solicitar cambio en la "Elección de la carrera" el aspirante deberá presentar por una nota dirigida al Señor Decano de la Facultad de Ingeniería consignando datos personales, carrera en la que realizó su inscripción original y carrera a la que solicita el cambio. Siempre deberá justificar la razón por la cual presenta la solicitud.

Se podrán presentar solicitudes de cambio en la "Elección de la carrera" durante el **período de inscripción de noviembre (01, 02 y 03 de noviembre de 2022)**.

9. INSCRIPCIÓN DEFINITIVA DE INGRESANTES

Los ingresantes a la Facultad de Ingeniería en el ciclo lectivo 2023 deberán realizar la inscripción en la Dirección de Alumnos de Grado de la Facultad según cronograma y horarios que se informarán oportunamente:

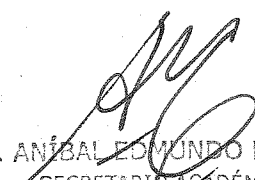
Anexo I – Resol. – CD N° 206/2022

• **Documentación a presentar:**

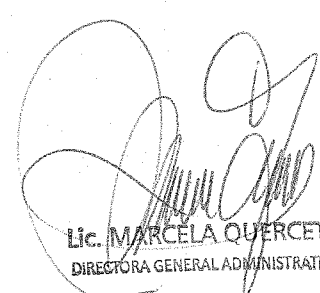
- Documento Nacional de Identidad y fotocopia del mismo.
 - En caso de ser ciudadano extranjero:
 - a) Si ha obtenido radicación recientemente y aún no posee el DNI, transitoriamente se le aceptará la constancia del Documento Nacional de Identidad en trámite.
 - b) Si ingresa por vía de Cancillería (Resolución N°1523/90-M.E.J), el pasaporte con visa estudiantil y fotocopias certificadas de las páginas que acreditan la identidad y la visa.
- Certificados de estudios secundarios completos o constancia de ser alumno regular del último año.
- Fotocopia de la partida de nacimiento (no es necesario que sea legalizada).
- Dos (2) fotos tamaño carnet (4x4).

ANEXO I – RESOLUCIÓN - CD N° 206/2022




Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO


Ing. DANIEL SANTIAGO FERNÁNDEZ
DECANO


Lic. MARCELA QUERCETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA



ANEXO II

CONDICIONES DE INGRESO A LA CARRERA DE ARQUITECTURA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

Tabla síntesis de las condiciones de ingreso.

La Facultad de Ingeniería ofrece para la carrera de **Arquitectura** un Curso de Ingreso en modalidad semi presencial para los espacios curriculares MATEMÁTICA, FÍSICA e INTRODUCCIÓN A LA ARQUITECTURA, brindando la posibilidad de rendir las Pruebas Generales de Conocimiento con sus respectivos recuperatorios, a quienes no realicen el Curso de Nivelación.

UNIDAD ACADÉMICA: Facultad de Ingeniería			
MODALIDAD: virtual con actividades presenciales y en el EVEA, respectivamente.			
CARRERAS	COMPETENCIAS E INDICADORES DE LOGRO (1)	ETAPAS	ACREDITACIÓN
Arquitectura	COMPETENCIA BÁSICA: Resolución de Problemas en Matemática y en Ciencias Naturales (Para Física) Se encuentran desarrolladas en el Anexo I. COMPETENCIAS ESPECÍFICAS (comunes a Matemática y Física): 1. Analizar una función o un fenómeno físico o químico sencillo a partir de su representación gráfica y/o a partir de sus ecuaciones matemáticas. 2. Resolver problemas sencillos de Matemática, Física y Química aplicando modelos matemáticos. 3. Reconocer y analizar propiedades físicas y/o químicas de la materia en ejemplos cotidianos. 4. Transferir el conocimiento científico de física, química y matemática a situaciones cotidianas. Los indicadores de logro se encuentran desarrollados en el Anexo I.	Curso de Ingreso Se desarrolla en modalidad virtual con actividades presenciales y en el EVEA. En octubre comenzarán las actividades los espacios curriculares, según la carrera: Matemática y Física para Ingeniería, Matemática para Licenciatura. Duración total: 5 meses Comienzo: 01 de octubre de 2021. Fin: 24 de febrero de 2023. MATEMÁTICA Implementación: se organizará a los aspirantes en comisiones de 60 alumnos aproximadamente. En la modalidad virtual se realizarán tutorías disciplinares a través del EVEA. Los tutores darán consultas semanales en la modalidad que la Facultad disponga. Los conocimientos, habilidades o destrezas, actitudes y valores se encuentran desarrollados en el Anexo I. Evaluaciones: Global: 19/11/2022. Muestra del Global: Modalidad y fecha a informar por EVEA. Recuperatorio de Global: 07/12/2022. Muestra de recuperatorio: Modalidad y fecha a informar por EVEA	Se establece una cantidad máxima de 60 alumnos para cursar la carrera. Se fijará un orden de mérito según se explica en Anexo I. El Curso de Nivelación se aprueba mediante un (1) examen global de Matemática, uno (1) de Física y uno (1) de Introducción a la Arquitectura, o sus respectivos recuperatorios. Todas las evaluaciones son presenciales y se aprueban con 60%. El aspirante deberá inscribirse al examen correspondiente, a través del EVEA. Requisitos para rendir los exámenes globales regulares: • Haber realizado las autoevaluaciones en el EVEA. Requisitos para rendir las Pruebas Generales de Conocimiento (aspirantes libres): • Inscribirse en uno de los dos períodos



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD
DE INGENIERÍA

2022

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

		Duración: 5 meses Comienzo: 01 de octubre de 2022. Fin: 17 de febrero de 2023. FÍSICA Implementación: se organizará a los aspirantes en comisiones de 60 alumnos aproximadamente. En la modalidad virtual se realizarán tutorías disciplinares a través del EVEA. Los tutores darán consultas semanales en la modalidad que la Facultad disponga. Los conocimientos, habilidades o destrezas, actitudes y valores se encuentran desarrollados en el Anexo I. Evaluaciones: Global: 03/12/2022. Muestra del Global: Modalidad y fecha a informar por EVEA. Recuperatorio de Global: 14/12/2022. Muestra de recuperatorio: Modalidad y fecha a informar por EVEA. Duración: 5 meses Comienzo: 01 de octubre de 2022 Fin: 17 de febrero de 2023.	de inscripción que ofrece la Facultad. Inscribirse al examen correspondiente, a través del medio que sea indicado.	
--	--	---	---	--

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNÁNDEZ
DECANO

Dr. ANIBAL ERMUNDO MTRASO
SECRETARIO ACADEMICO

Lic. MARCELA GUERRETTI
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA

Anexo II – Resol. – CD N° 206/2022



UNIDAD ACADÉMICA: Facultad de Ingeniería

MODALIDAD: presencial y virtual con actividades presenciales y en el EVEA, respectivamente.

CARRERAS	COMPETENCIAS E INDICADORES DE LOGRO (1)	ETAPAS	ACREDITACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN AL CURSO
ARQUITECTURA	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS para Introducción a la Arquitectura 1. Comprender la producción en artes visuales como fenómeno situado en un contexto político, económico, social y cultural. 2. Reconocer los significados de la composición en el espacio bi y tridimensional. 3. Representar, en el plano y en el espacio, temáticas plásticas en forma creativa. 4. Desarrollar la capacidad comunicativa Los Indicadores de logro se encuentran desarrollados en el Anexo I	INTRODUCCIÓN A LA Arquitectura - Implementación: se implementarán comisiones. Comenzará el 01 de febrero de 2023 con clases presenciales y actividades en el EVEA. - Los Contenidos conceptuales, procedimentales y actitudinales se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluaciones: - Global: 10/02/2023. - Muestra del Global: Modalidad y fecha a informar por EVEA. - Recuperatorio: 14/02/2023. - Muestra de Recuperatorio: Modalidad y fecha a informar por EVEA. - Carga horaria: 40 horas. - Duración: 10 días. - Comienzo: 01 de febrero de 2023. - Fin: 14 de febrero de 2023. - Clases: 01/02/2023; 02/02/2023; 03/02/2023; 06/02/2023; 07/02/2023; 08/02/2023; 09/02/2023 Curso vocacional - Carga horaria: 6 horas - Jornada de apertura: 03/10 al 31/10/2022. Modalidad virtual. - Jornada de cierre: 24 de febrero de 2023. - Contenidos - Se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluación: actividades en el EVEA. Ambientación Universitaria - Carga horaria: 3 horas. - Duración: jornadas de 3 horas. - Fechas: 24 de febrero de 2023. - Contenidos: - Se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluación: se considerará la asistencia del aspirante. Programa ALFIN de Alfabetización Informacional y de Biblioteca (SID)	Para poder rendir el examen Global de Introducción a la Arquitectura se requiere la realización del 100% de los trabajos prácticos presenciales, los cuales deben realizarse en la Facultad. Para aprobar la Confrontación Vocacional los aspirantes deberán aprobar las actividades propuestas en el EVEA. Ambientación Universitaria se aprueba por asistencia. En caso de inasistencia, el ingresante será citado nuevamente. El programa ALFIN se aprueba por asistencia y	



	- Carga horaria: 2 horas. - Parte teórica demostrativa: 1 hora. - Parte de aplicación práctica: 1 hora. Se deberá presentar un trabajo práctico. - Cronograma: febrero y marzo de 2023 (en días y horarios a confirmar de acuerdo a la cantidad de aspirantes que deban realizarlo) - Contenidos: desarrollados en el Anexo I	presentación de un trabajo práctico. Se brindan oportunidades de recuperación a quienes no pueden asistir en las fechas establecidas.
--	--	---

PRUEBAS GENERALES DE CONOCIMIENTO (PGC):

- g) Las Pruebas Generales de Conocimiento (PGC) y sus respectivos recuperatorios (RPGC) tienen las mismas características de elaboración y exigencias de aprobación que las evaluaciones del Curso de Ingreso.
- h) Están destinadas a los aspirantes que optan por no realizar el Curso de Ingreso.
- i) Se brindará consulta en modalidad a definir por la Facultad para cada espacio curricular, antes de la evaluación correspondiente.

Fecha de Inscripción: desde el 01 hasta el 03 de noviembre de 2022.

Fechas de Evaluaciones	Matemática	PGC: 19/11/2022	RPGC: 07/12/2022
	Física	PGC: 03/12/2022	RPGC: 14/12/2022
	Introducción a la Arquitectura	PGC: 10/02/2023	RPGC: 14/02/2023

EXAMEN GLOBAL RECUPERATORIO:

Aquellos aspirantes que hayan aprobado dos de los tres espacios curriculares (Matemática, Física, Introducción a la Arquitectura) en su primera instancia o en el recuperatorio y hayan desaprobado el restante examen, en primera instancia o en el recuperatorio, con un porcentaje comprendido entre 50 y 59, tendrán la posibilidad de rendir un examen global de los tres espacios curriculares que deberá aprobarse con un porcentaje de 60 o más.

Fecha

17/02/2023

Las fechas y modalidad (presencial o a distancia) de los exámenes podrán ser modificadas teniendo en cuenta las condiciones epidemiológicas.



ANEXO II – RESOLUCIÓN – CD N° 206/2022

Dr. ANÍBAL EDMUNDO MIRASSO
SECRETARIO ACADÉMICO

Ing. DANIEL SANTIAGO FERNÁNDEZ
DECANO