



ANEXO II

CONDICIONES DE INGRESO A LAS CARRERAS DE INGENIERÍA Y LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Tabla síntesis de las Condiciones de Ingreso.

La Facultad de Ingeniería ofrece un Curso de Nivelación en modalidad presencial y virtual (para los aspirantes que residen a más de 100 km de la Ciudad de Mendoza) para los espacios curriculares MATEMÁTICA, FÍSICA y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, 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: 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
Ingeniería de Petróleos, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil e Ingeniería Mecatrónica, Licenciatura en Ciencias de la Computación (la inscripción a Mecatrónica a partir del tercer semestre, para los alumnos que tengan aprobado el primer año de cualquiera de las otras ingenierías).	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 Nivelación - Se desarrolla en modalidad presencial y virtual con actividades presenciales y en el EVEA. En agosto comenzará el dictado de los espacios curriculares, según la carrera: Matemática y Física para Ingeniería, Matemática para Licenciatura. - Carga horaria total presencial para carreras de Ingeniería: 131 horas, 60 horas para Matemática, 60 para Física, 6 hs de Confrontación Vocacional, 3 hs de Ambientación Universitaria, 2 hs de ALFIN. - Duración total: 6 meses Comienzo: 10 de agosto de 2019. Fin: 20 de febrero de 2019. Actividades presenciales: - Días: 10/08; 24/08; 31/08; 07/09; 14/09; 28/09; 05/10; 19/10; 26/10; 02/11; 09/11; 16/11; 23/11; 30/11; 07/12; 14/12; 19/12; 21/12; 08/02/2020; 14/02/2020; 18/02/2020; 19/02/2020; 20/02/2020. - Carga horaria total presencial para la Licenciatura: 98 horas, 60 horas para Matemática, 27 horas para Resolución de Problemas, 6 hs de Confrontación Vocacional, 3 hs de Ambientación Universitaria, 2 hs de ALFIN. - Duración total: 6 meses	El Curso de Nivelación se aprueba mediante dos (2) evaluaciones parciales. En caso de resultar no aprobado, el aspirante podrá recuperar una de las evaluaciones parciales. Los recuperatorios se realizarán durante el mes de diciembre para Matemática y Física. En caso de no aprobar los exámenes parciales ni alguno de sus recuperatorios, el aspirante podrá acceder a 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, durante el mes de febrero. Los aspirantes domiciliados a más de 100 km de la ciudad de Mendoza y que realicen el CN en modalidad virtual deberán asistir (previa inscrip-	Desde el 22 de julio al 02 de agosto de 2019, según la letra inicial del apellido. La tabla detallada se ha consignado en el Anexo I. La distribución es sólo con fines organizativos, se recibirán inscripciones cuyas letras no coincidan con el día programado.



		Comienzo: 10 de agosto de 2019. Fin: 19 de febrero de 2019. Actividades presenciales: - Días: 10/08; 24/08; 31/08; 07/09; 14/09; 28/09; 05/10; 19/10; 26/10; 02/11; 09/11; 16/11; 23/11; 30/11; 07/12; 19/12; 08/02/2020; 15/02/2020; 19/02/2020; 21/02/2020. MATEMÁTICA - Implementación: se organizará a los aspirantes en quince (16) comisiones de 60 alumnos aproximadamente. Cada comisión estará a cargo de un docente disciplinar, quién dictará las clases presenciales y brindará una hora de consulta presencial por semana, en las instalaciones de la Facultad. En la modalidad virtual se realizarán tutorías disciplinares a través del EVEA y actividades especiales. - Los Contenidos conceptuales, procedimentales y actitudinales se encuentran desarrollados en el Anexo I. - Evaluaciones: Parciales: 05/10 y 23/11/2019. Muestra de Parciales: 11/10 y 29/11/2019. Recuperatorios de parciales: 07/12/2019. Muestra de recuperatorios: 12/12/2019. Global: 19/12/2019. Muestra del Global: 23/12/2019. Recuperatorio de Global: 08/02/2020. Muestra de global: 11/02/2020. - Carga horaria: 60 horas presenciales - Duración: 6 meses Comienzo: 10 de agosto de 2020. Fin: 08 de febrero de 2020. FÍSICA - Implementación: se organizará a los aspirantes en catorce (14) comisiones, con la misma organización y obligaciones docentes que en el módulo de Matemática. - Los Contenidos conceptuales, procedimentales y actitudinales se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluaciones: Parciales: 28/9 y 30/11/2019. Muestra de Parciales: 04/10 y 04/12/2019. Recuperatorios de Parciales: 14/12/2019.	ción) al/ los parciales, recuperatorios de parciales, global o recuperatorio de acuerdo a sus posibilidades. Todas las evaluaciones son presenciales y se aprueban con 60%. El aspirante deberá inscribirse al examen correspondiente, a través del medio que sea indicado. Requisitos para rendir los exámenes parciales regulares: • Asistir como mínimo al (80%) de las clases presenciales. Serán exceptuados de esta obligación los aspirantes domiciliados a más de 100 km de la ciudad de Mendoza. Requisitos para rendir las Pruebas Generales de Conocimiento (aspirantes libres): • Inscribirse en uno de los dos períodos de inscripción que ofrece la Facultad. • Inscribirse al examen correspondiente, a través del medio que sea indicado.	
--	--	--	--	--



		Muestra de recuperatorios: 17/12/2019. Global: 21/12/2019. Muestra del Global: 23/12/2019. Recuperatorio de Global: 14/02/2020. Muestra de global: 17/02/2020. - Duración: 6 meses Comienzo: 10 de agosto de 2019 Fin: 14 de febrero de 2020. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS - Implementación: se organizará a los aspirantes en dos (2) comisiones. Cada comisión estará a cargo de un docente disciplinar, quién dictará las clases presenciales y brindará una hora de consulta presencial por semana, en las instalaciones de la Facultad. En la modalidad virtual se realizarán tutorías disciplinares a través del EVEA y actividades especiales. - Los Contenidos conceptuales, procedimentales y actitudinales se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluaciones: Global: 15/02/2020. Muestra del Global: 17/02/2020. Recuperatorio de Global: 19/02/2020. Muestra de global: 19/02/2020. - Duración: 10 días Comienzo: 10 de febrero de 2020 Fin: 19 de febrero de 2020.		
--	--	---	--	--

Anexo II – Resol. – CD N°



UNIDAD ACADÉMICA: Facultad de Ingeniería				
MODALIDAD: presencial				
CARRERAS	COMPETENCIAS E INDICADORES DE LOGRO (1)	ETAPAS	ACREDITACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN AL CURSO
Ingeniería de Petróleos, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil e Ingeniería Mecatrónica, Licenciatura en Ciencias de la Computación (la inscripción a Mecatrónica a partir del tercer semestre, para los alumnos que tengan aprobado el primer año de cualquiera de las otras carreras)	COMPETENCIAS TRANSVERSALES: - Autonomía en el aprendizaje - Destrezas cognitivas generales Se encuentran desarrolladas en el Anexo I.	Confrontación vocacional - Carga horaria: 6 horas - Jornada de apertura: 10/08 al 14/09/2019. Modalidad virtual. - Jornada de cierre: 18 al 21 de febrero de 2020. - Contenidos: Se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluación: actividades en el EVEA. Ambientación Universitaria - Carga horaria: 3 horas. - Duración: jornadas de 3 horas para cada una de las carreras. - Fechas: 18 al 21 de febrero de 2020. - Contenidos: Se encuentran desarrollados en el Anexo I - Evaluación: se considerará la asistencia del aspirante. Programa ALFIN de Alfabetización Informacional y de Biblioteca (SID) - Carga horaria: 2 horas. - Parte teórica demostrativa: 1 hora. - Parte de aplicación práctica: 1 hora. Se deberá presentar un trabajo práctico. - Cronograma: diciembre de 2019 y febrero de 2020 (en días y horarios a confirmar de acuerdo a la cantidad de aspirantes que deban realizarlo) - Contenidos: desarrollados en el Anexo I	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 presentación de un trabajo práctico. Se brindan oportunidades de recuperación a quienes no pueden asistir en las fechas establecidas.	



PRUEBAS GENERALES DE CONOCIMIENTO (PGC):

1. 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 Nivelación.
2. Están destinadas a los aspirantes que optan por no realizar el Curso de Nivelación.
3. Se brindará consulta presencial para cada espacio curricular, antes de la evaluación correspondiente.

Fecha de Inscripción: desde el 19 hasta el 21 de noviembre de 2019.

Fechas de Evaluaciones	Matemática	PGC: 19/12/2019	RPGC: 08/02/2020
	Física	PGC: 21/12/2019	RPGC: 14/02/2020
	Resolución de Problemas	PGC: 15/02/2020	RPGC: 19/02/2020

ANEXO II – RESOLUCIÓN – CD Nº **065 / 19**