



Universidad Nacional de Salta
FACULTAD DE INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
 T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
 REPUBLICA ARGENTINA
 e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

50° ANIVERSARIO DE LA UNSa.
"Mi sabiduría viene de esta tierra"

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

Salta, 29 JUN 2022

RESOLUCIÓN Nº . 272

Expediente Nº 14563/17

VISTO las presentes actuaciones mediante las cuales el Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ, solicita equivalencias de materias aprobadas en carreras de ingeniería de esta Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que el Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ ingresa a la carrera de Ingeniería Química en el periodo lectivo 2017 y en Ingeniería Industrial en el periodo lectivo 2012.

Que el estudiante eleva notas con el objeto de gestionar equivalencias para ambas ingenierías, debido a que está cursando en forma paralela Ingeniería Industrial e Ingeniería Química.

Que los Profesores Responsables de las asignaturas emitieron opinión al respecto.

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

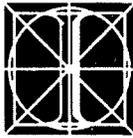
EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

RESUELVE

ARTÍCULO 1º.- Conceder al Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ, Documento de Identidad Nº 37301514, L.U. Nº 312663, estudiante de la carrera de Ingeniería Química, la EQUIVALENCIA TOTAL de su equivalente en la carrera de Ingeniería Industrial y que se consignan a continuación:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA		
INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERIA INDUSTRIAL	APLAZOS OBTENIDOS
INSTALACIONES ELECTRICAS	Por ELECTROTECNIA Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS: Promocionada el 18/08/2020 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2020P, Acta 0187, Folio 1.	NO REGISTRA

ARTÍCULO 2º.- Conceder al Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ, Documento de Identidad Nº



Universidad Nacional de Salta
FACULTAD DE INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

50° ANIVERSARIO DE LA UNSa.
"Mi sabiduría viene de esta tierra"

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

RESOLUCIÓN Nº . 272

Expediente Nº 14563/17

37301514, L.U. Nº 308987, estudiante de la carrera de Ingeniería Industrial, EQUIVALENCIAS TOTALES con las materias aprobadas en la carrera de Ingeniería Química y que se consignan a continuación:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA		
INGENIERÍA INDUSTRIAL	INGENIERIA QUIMICA	APLAZOS OBTENIDOS
FUNDAMENTOS DE LAS OPERACIONES INDUSTRIALES	Por FENÓMENOS DE TRANSPORTE: Promocionada el 25/06/2019 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2019P, Acta 0231, Folio 1.	NO REGISTRA
	Por OPERACIONES UNITARIAS I: Promocionada el 10/02/2020 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2020P, Acta 0096, Folio 1.	NO REGISTRA
	Por OPERACIONES UNITARIAS II: Promocionada el 03/09/2020 con Nota 9 (NUEVE), según consta en Libro 2020P, Acta 0209, Folio 1.	NO REGISTRA
OPERACIONES INDUSTRIALES	Por OPERACIONES UNITARIAS I: Promocionada el 10/02/2020 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2020P, Acta 0096, Folio 1.	NO REGISTRA
	Por OPERACIONES UNITARIAS II: Promocionada el 03/09/2020 con Nota 9 (NUEVE), según consta en Libro 2020P, Acta 0209, Folio 1.	NO REGISTRA
INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL AUTOMÁTICO	Por INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS: Promocionada el 19/08/2021 con Nota 10 (DIEZ), según consta en Libro 2021P, Acta 0408, Folio 1.	NO REGISTRA

ARTICULO 3º.- Conceder al Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ, Documento de Identidad Nº 37301514, L.U. Nº 308987, estudiante de la carrera de Ingeniería Industrial, EQUIVALENCIAS PARCIALES de las materias aprobadas en la carrera de Ingeniería Química y que se consigna a continuación:



Universidad Nacional de Salta
FACULTAD DE INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
 T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
 REPUBLICA ARGENTINA
 e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

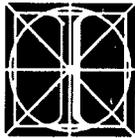
50° ANIVERSARIO DE LA UNSa.
"Mi sabiduría viene de esta tierra"

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

RESOLUCIÓN **Nº . 272**

Expediente Nº 14563/17

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA		
INGENIERÍA INDUSTRIAL	INGENIERIA QUIMICA	APLAZOS OBTENIDOS
MECANISMOS Y TECNOLOGÍA MECÁNICA	Por DISEÑO MECÁNICO DE EQUIPOS: Promocionada el 23/03/2021 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2021P, Acta 0142, Folio 1.	NO REGISTRA
<p>TEMAS COMPLEMENTARIOS: INTRODUCCIÓN CAPÍTULO I.- Introducción, máquinas, mecanismos y elementos de máquinas. Necesidad de las máquinas herramientas para la producción en serie. Características y dispositivos generales. CAPÍTULO II.- Mediciones e instrumentos de medición: calibres, reglas, micrómetros, comparadores, sondas, etc. Aplicaciones. Sistema Métrico Legal Argentino. Patrones de referencia. Ajustes y Tolerancias. Errores. MÁQUINAS HERRAMIENTA CAPÍTULO V.- Tornos: operaciones en el torno. Elementos constitutivos. Órganos que proveen los distintos movimientos. Clasificación y características de cada uno. Herramientas para el torno. Materiales para herramientas. Velocidades y avances. Fluidos de corte. Maquinabilidad de los materiales. CAPÍTULO VI.- Fresado. Tipos de fresado. Máquinas fresadoras: Generalidades, clasificación. Características y operaciones que se realizan en cada una de ellas. Herramientas: clasificación de las fresas. Características de cada una de ellas. Velocidades y avances. Fresado de distintos materiales. CAPÍTULO VII.- Perforadoras. Máquinas de taladrar: generalidades. Clasificación de las perforadoras. Características y usos de cada una de ellas. Herramientas: generalidades. Distintos tipos. Materiales para ellas. Lubricación y refrigeración. CAPÍTULO VIII.- Alesado: generalidades. Operaciones a realizar. Herramientas para alesar: clasificación. Materiales. Máquinas de alesar. Generalidades. Clasificación. Características de cada una de ellas. CAPÍTULO IX.- Escariado. Generalidades. Herramientas: escariadores. Tipos de escariadores y sus usos. Máquinas de escariar. Materiales usados. CAPÍTULO X.- Brochado. Generalidades. Herramientas: clasificación. Materiales. Acción de corte. Verificación de la herramienta a los distintos esfuerzos a que está solicitada. Máquinas brochadoras: clasificación. Características y descripción de cada una de ellas. CAPÍTULO XI.- Aserrado. Generalidades. Herramientas de aserrar: clasificación. Descripción de cada una de ellas. Máquinas de aserrar. Características y usos. Materiales. CAPÍTULO XII.- Cepillado. Generalidades. Herramientas: tipos y materiales usados. Máquinas de cepillar: clasificación. Mecanismos utilizados para las carreras activas y pasivas. Características y usos. ABRASIVOS CAPÍTULO XIII.- Generalidades. Muelas. Trabajo con muelas. Composición. Mordiente o abrasivo y cemento o aglutinante. Estructura de las muelas. Clasificación. Elección de las muelas. Formas y dimensiones. Montaje de ellas.</p>		



Universidad Nacional de Salta
FACULTAD DE INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
 T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
 REPUBLICA ARGENTINA
 e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

50° ANIVERSARIO DE LA UNSa.
"Mi sabiduría viene de esta tierra"

LAS MALVINAS SON ARGENTINAS

Expediente N° 14563/17

<p>CAPÍTULO XIV.- Operaciones con abrasivos. Rectificación de superficies planas, cilíndricas, roscas, engranajes, etc. Pulido. Bruñido. Lapeado. Super Finish o Levigación. Refrigeración y lubricación. Máquinas utilizadas para estas operaciones. Características de ellas. Velocidades, avance profundidades. Electroerosión: métodos utilizados.</p> <p>CONFORMADO DE METALES SIN ARRANQUE DE VIRUTAS</p> <p>CAPÍTULO XV.- Trabajo en chapas. Usos industriales de la chapa. Materiales utilizados en las chapas. Distintas operaciones: enderezado, corte, plegado embutido ondulado, cilindrado, repujado, etc. Máquinas utilizadas: guillotinas, plegadoras, balancines, presas cilindradas continuas, etc.</p> <p>CAPÍTULO XVI.- Soldadura: soldadura eléctrica. Procesos. Soldabilidad de distintos materiales. Electrodo. Preparación del material. Revestimiento de superficies: radiografías, gamagrafías, partículas metálicas y tintas penetrantes.</p> <p>CAPÍTULO XVII.- Fundición: tipos de hornos. Crisoles. Hornos eléctricos de arco. Hornos a inducción. Moldes de tierra. Máquinas preparadoras de tierra. Modelos.</p> <p>CAPÍTULO XVIII.- Máquinas para trabajar la madera: torno, tupí, garlopa, cepilladora, debobinadora, lijadora, distintos tipos de sierras.</p> <p>CAPÍTULO XIX.- Transmisiones hidráulicas. Circuitos hidráulicos y neumáticos. Componentes: aceites, bombas, motores, válvulas. Características y disposición de los mismos Circuitos para movimiento rectilíneo alternativo y para movimiento de rotación.</p>		
INGENIERÍA DE PLANTA	Por SERVICIOS AUXILIARES: Promocionada el 17/08/2021 con Nota 8 (OCHO), según consta en Libro 2021P, Acta 0393, Folio 1.	NO REGISTRA
<p>TEMAS COMPLEMENTARIOS: Aire comprimido. Instalaciones de aire comprimido. Distribución de aire comprimido. Mantenimiento industrial. Tipos de mantenimiento. Gestión de mantenimiento.</p>		

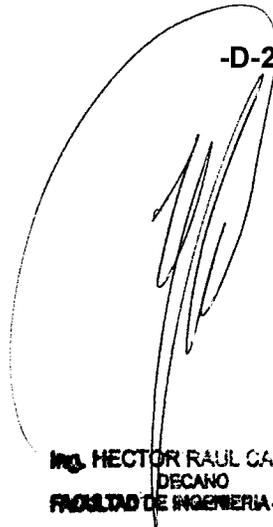
ARTÍCULO 4º.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, a la Dirección de Control Curricular, a la Dirección de Alumnos, al Sr. Gabriel Andrés LIMA IBAÑEZ y siga por Dirección de Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

MM

RESOLUCIÓN FI **N° . 272**

-D-2022.-


 Ing. JORGE ROMUALDO BERGHIAN
 SECRETARIO ACADEMICO/
 FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa


 Ing. HECTOR RAUL CASADO
 DECANO
 FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa