



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ingeniería

150
ING la Argentina celebra
su ingeniería
1870-2020

“2020 - AÑO DEL GENERAL
MANUEL BELGRANO”

**PROGRAMA ANALÍTICO
ANEXO I**

FACULTAD: **INGENIERIA**

DEPARTAMENTO: **Mecánica**

CARRERA: **Ingeniería Química**

PLAN DE ESTUDIO: **1994**

ASIGNATURA: **DIBUJO**

CÓDIGO: **9128**

DOCENTE RESPONSABLE: **LUCERO, Hernán José**

AÑO ACADÉMICO: **2020**

UBICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIO: **1ER CUATRIMESTRE DE 2do AÑO**

Programa analítico que contempla la situación excepcional actual por la Pandemia del COVID-19 y el ASPyO determinado por el Decreto de Necesidad y Urgencia N° 297/2020 APN-PTE del Poder Ejecutivo Nacional y lo establecido en consonancia por las Resoluciones Rectorales N° 118/20, 125/20, 127/20, 128/20 y 130/20 de la Universidad Nacional de Río Cuarto, se ha resuelto suspender todas las actividades académicas, administrativas y otras presenciales y ha propuesto continuar con las prácticas pedagógicas en las asignaturas de las carreras de grado haciendo uso de medios alternativos y dispositivos virtuales adecuados y pertinentes en el marco del calendario académico 2020 aprobado por el Consejo Superior.

CONTENIDOS MÍNIMOS QUE SE DICTARÁN:

Se desarrollará todo el programa

CRONOGRAMA:



CRONOGRAMA

DIA	FECHA	ACTIVIDAD	TEMA	PRACTICOS A DESARROLLAR
		ACTIVIDADES ANTERIORES	PUNTO, RECTA Y PLANO ACOTACION Y ESCALA VISTAS MULTIPLES	GD-P2, GD-R3, GD-R20, GD-Pla4, GD-Pla10, GDPla17, GD-Pla27 GD-VM2, GD-VM4, GD-VM9,
MARTES	21/04/2020	presentacion de cronograma de actividades y disposiciones para regularizar la asignatura		
MIERCOLES	22/04/2020	ENVIO DE NORMATIVA Y TEORICO ORIENTATIVO	ACOTACION, FORMATO, TIPOS DE	N-C15 - N-C16
MIERCOLES	22/04/2020	ENVIO DE NORMATIVA Y TEORICO ORIENTATIVO	CORTES Y SECCIONES	
MIERCOLES	22/04/2020	ENVIO EJERCICIOS PROPUESTOS CORTES Y SECCIONES y VISTAS AUXILIARES	CORTES Y SECCIONES VISTAS AUXILIARES	GD-Va3, GD-VA26, N-CS5, N- CS21, N-CS38
LUNES	27/04/2020	ENVIO DE NORMATIVA Y TEORICO ORIENTATIVO	ESCALA, LETRAS Y NUMEROS	N-Esc2
LUNES	27/04/2020	ENVIO EJERCICIOS PROPUESTOS CORTES Y SECCIONES , VISTAS AUXILIARES, ESCALA Y ACOTACION		
MIERCOLES	29/04/2020	ENVIO EJERCICIOS PROPUESTOS CORTES Y SECCIONES y VISTAS AUXILIARES	CORTES Y SECCIONES	GD-Va3, GD-VA26, N-CS5, N- CS21, N-CS38
LUNES	04/05/2020	ULTIMAS CONSULTAS		
MIERCOLES	06/05/2020	PRACTICO CON NOTA	CORTES Y SECCIONES VISTAS AUXILIARES ESCALA ACOTACION	
MIERCOLES	06/05/2020	ENVIO TEORICO DE DESARROLLO	DESARROLLO	GD-D1, GD-D5,
MIERCOLES	06/05/2020	EJERCITACION DE DESARROLLO		
LUNES	11/05/2020	ENVIO TEORICO DE DESARROLLO	PIEZAS DE TRANSICION	GD-D8
MARTES	12/05/2020	ULTIMAS CONSULTAS PARA EL PRIMER PARCIAL		
MIERCOLES	13/05/2020	EJERCITACION DE DESARROLLO	DES Y PIEZAS DE TRANS	
JUEVES	14/05/2020	PRIMER EXAMEN PARCIAL	PUNTO, RECTA Y PLANO ACOTACION Y ESCALA VISTAS MULTIPLES VISTAS AUXILIARES CORTES Y SECCIONES NORMATIVA	
LUNES	18/05/2020	ENVIO DESARROLLO DE INTERSECCIONES	INTERSECCIONES	GD-I3, GD-I12, GD-I16
MIERCOLES	20/05/2020	EJERCITACION DE DESARROLLO E INTERSECCIONES MEDIANTE ENUNCIADOS	DESARROLLO E INTERSECCIONES	
LUNES	25/05/2020	ENVIO TEORICO PLANTAS INDUSTRIALES - PLANOS CIVILES	PLANTAS INDUSTRIALES	
LUNES	25/05/2020	ENVIO EJERCITACION DE PLANTAS INDUSTRIALES		hacer un practico teorico
LUNES	25/05/2020	EJERCITACION DE DESARROLLO E INTERSECCIONES MEDIANTE ENUNCIADOS	DESARROLLO E INTERSECCIONES	
MIERCOLES	27/05/2020	ENVIO TEORICO PLANOS DE TALLER - DIBUJO A MANO ALZADA	PLANOS DE TALLER - MANO ALZADA	
MIERCOLES	27/05/2020	EJERCITACION DE DESARROLLO E INTERSECCIONES MEDIANTE ENUNCIADOS	DESARROLLO E INTERSECCIONES	
LUNES	02/06/2020	ULTIMAS CONSULTAS		
MARTES	03/06/2020	SEGUNDO EXAMEN PARCIAL	DESARROLLO E INTERSECCIONES	
MIERCOLES	04/06/2020	ENVIO EJERCITACION	TODOS LOS TEMAS	
LUNES	08/06/2020	ULTIMAS CONSULTAS		
MIERCOLES	10/06/2020	RECUPERATORIOS PRIMER Y SEGUNDO EXAMEN PARCIAL		
MIERCOLES	10/06/2020	ENVIO ENUNCIADO PLANTAS INDUSTRIALES Y PLANOS DE TALLER	PRACTICA EN EL LABORATORIO	

FECHA ESTIPULADA DE FINALIZACIÓN DEL CRONOGRAMA:

20/6/2020

HERRAMIENTAS QUE EMPLEA PARA EL DICTADO DE CLASES VIRTUALES

Clases virtuales (videos) y guía de prácticos

METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

Por e-mail y Whatsapp, al no haber promoción se otorga la regularidad y luego se completan las láminas de adiestramiento en dibujo para poder rendir examen final

CONDICIONES PARA LA REGULARIZACIÓN



Completar las guías de prácticos aprobados, hasta sumar 25

ESQUEMA DE PROMOCIÓN DE LA ASIGNATURA EN CONDICIONES DE DICTADO VIRTUAL

No

METODOLOGIA Y HORARIO DE CLASES NO PRESENCIALES. APLICACIÓN QUE EMPLEA

Se dictan las clases teóricas virtuales mediante apoyo de "Software Multimedia para la Enseñanza del Diseño y Representación Gráfica en las carreras de Ingeniería" más el uso de videos seleccionados por la cátedra y el ámbito de trabajo es a través del envío de este material al correo de cada alumno. Se desarrollan prácticos semi - estructurados. Deben resolver 25 prácticos de carácter obligatorio algunos de los cuales se hacen guiados por los docentes y otros con consultas pertinentes que puedan requerir.

Las consultas de los alumnos se realizan por what-s up, videoconferencia, sial y e-mail en los horarios previstos, pero practicamente se realizan durante las 24 horas del dia, los 7 días de la semana.

Debe resolver un trabajo Práctico a modo de Trabajo Final, referido a layout de cañerías en base a un proceso básico de industria química propuesto por los docentes.

También se dispone de una cantidad importante de prácticos que no son de resolución obligatoria pero conforman una guía (que dispone el alumno) donde, de requerir apoyo docente para su resolución, tiene a disposición las consultas en los horarios pre establecidos vía WhatsApp

También debe resolver láminas en clase, bajo supervisión docente, donde se lo adiestra en el manejo de instrumentos, a trabajar con tiempos asignados con requerimientos de prolijidad y limpieza. Este punto se cumplimentará cuando se restablezca la posibilidad de concurrencia al laboratorio LACAD en horario ampliado, con el asesoramiento docente que necesite, para poder cumplimentar. Este requerimiento no va a condicionar el otorgamiento de la regularidad y será requisito necesario para poder presentarse a examen final



Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ingeniería

150
ING la Argentina celebra
su ingeniería
1870-2020

“2020 - AÑO DEL GENERAL
MANUEL BELGRANO”

DIAS Y HORARIOS DE CONSULTA, APLICACIÓN QUE EMPLEA

Mantenemos lunes a jueves de 10 a 12 (los 3 docentes y la ayudante alumno)

Usamos you tube para vídeos, videos cortos grabados con los docentes para la resolución de prácticos, video conferencias para explicar ejercicios concretos, Whatsapp y fotos de las resoluciones para marcar errores en las resoluciones (prácticamente se producen las 24 horas del día)