



DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA Y DE ALIMENTOS
CONSEJO ESTUDIANTIL INGENIERÍA QUÍMICA Y DE ALIMENTOS



METODOLOGÍA CURSOS OBLIGATORIOS - PREGRADO SEMESTRE 2020-2

IQUI 1001

INTRODUCCIÓN A IQUI




MODALIDAD: **HÍBRIDA**

PROFESOR:
**DIEGO
PRADILLA**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		---	L	---	I	---	9:30 – 10:45
COM.		---		---	V	---	9:30 – 10:45
LAB.		---		---	L	---	11:00 – 13:45

PRESENCIALIDAD:

Magistral: 1 vez por semana
Complementaria: 1 vez por semana
Laboratorio: 8A Virtual, 8B Presencial

**IALI
1031**

INTRODUCCIÓN AL DIPP








MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
DIEGO
PRADILLA**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.				9:30 – 10:45
COM.				9:30 – 10:45
LAB.				11:00 – 13:45

PRESENCIALIDAD:

Magistral: 1 vez por semana
Complementaria: 1 vez por semana
Laboratorio: 8A Virtual, 8B Presencial

**IQUI
2020**

TERMODINÁMICA




MODALIDAD: VIRTUAL

**PROFESOR:
OSCAR
ALVAREZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		I	V	8:00 – 9:15
COM.		L	I	17:00 – 18:15
LAB.		V	V	15:30 – 16:45 17:00 – 18:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

**IQUI
2021**

EQUILIBRIO DE FASES Y QUÍMICO




MODALIDAD: VIRTUAL

**PROFESOR:
PABLO
ORTIZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		— I — V —	8:00 – 9:15
COM.		— L —	6:30 – 7:45
COM.		— M —	6:30 – 7:45

PRESENCIALIDAD:

Magistral:	No Aplica
Complementaria:	No Aplica
Laboratorio:	No Aplica

**IQUI
2021**

FUNDAMENTOS DE PROCESOS




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
JORGE MARIO
GOMEZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		---	L	---	I	---	11:00 – 12:15
COM.		---	L	---	I	---	17:00 – 18:15
COM.		---		---	V	---	17:00 – 18:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral:	1 vez por semana
Complementaria:	No Aplica
Laboratorio:	No Aplica

**IALI
2021**

BIOQUÍMICA DE ALIMENTOS

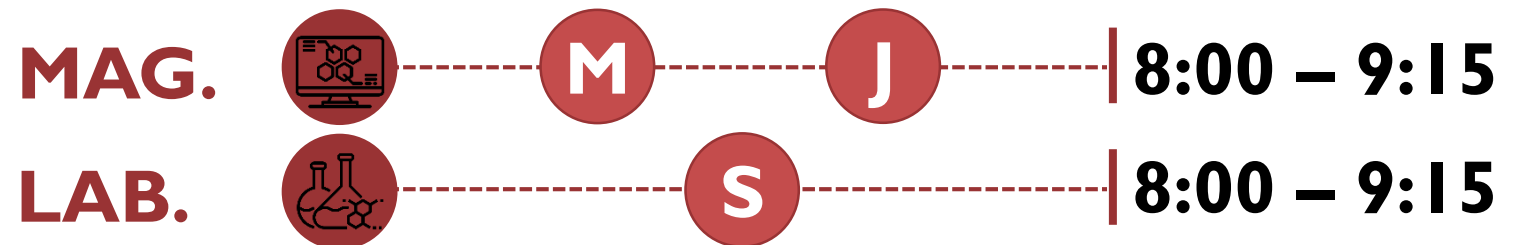
MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
MIGUEL ANGEL
FERNANDEZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:



PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: 2 veces en el semestre

**IALI
2032**




GASTRONOMÍA
MODALIDAD: HÍBRIDA

PROFESORES:

**MARIA
HERNANDEZ
GATO DUMAS**

SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		S	10:00 – 11:45
LAB.		S	14:00 – 15:45
LAB.		S	16:00 – 17:45



PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: 1 vez a la semana, 8B

IQUI 2101

FENÓMENOS DE TRANSPORTE I




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
FELIPE
SALCEDO**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		.....	M	.....	J	.....	| 14:00 – 15:15
COM.		.....		.....	L	.....	| 6:30 – 7:45
COM.		.....		.....	I	.....	| 6:30 – 7:45

PRESENCIALIDAD:

Magistral: I vez por semana
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

IQUI 2200

DISEÑO DE EXPERIMENTOS




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESORA:
MARIA
HERNANDEZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		-----	M	-----	J	-----	|	11:00 – 12:15
COM.		-----		-----	M	-----	|	6:30 – 7:45
COM.		-----		-----	J	-----	|	6:30 – 7:45

PRESENCIALIDAD:

Magistral: Semanas 1, 7, 8, 15 y 16
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

IQUI 2102

FENÓMENOS DE TRANSPORTE 2




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
ANDRÉS
GONZALEZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		M	J	12:30 – 13:45
COM.		L	I	12:30 – 13:45
LAB.		L	I	14:00 – 15:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: 1 vez por semana
Laboratorio: 1 vez por semana

**IQUI
2300**

INGENIERÍA DE REACCIONES




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
DIEGO
PRADILLA**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		---	L	---	I	---	11:00 – 12:15
COM.		---	L	---	I	---	6:30 – 7:45
LAB.		-----					

PRESENCIALIDAD:

Magistral: 1 vez por semana
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

**IALI
3023**

MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS

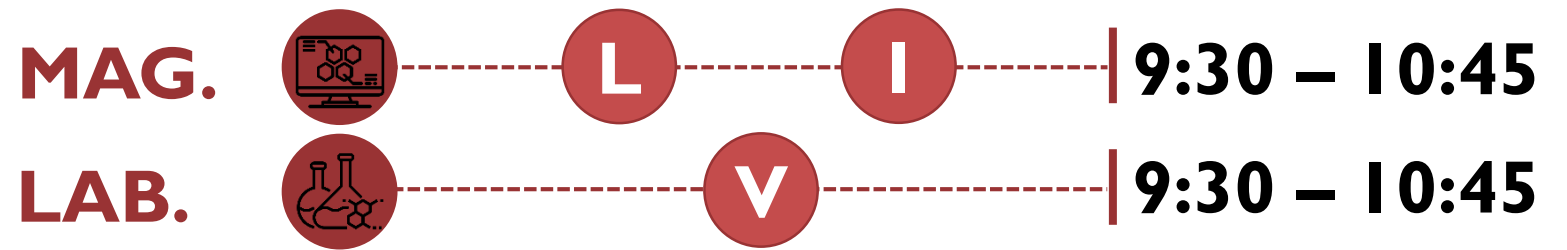
MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESORA:
SILVIA
RESTREPO**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:



PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: ~6 veces en el semestre

**IQUI
3039**

INTRO.MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN

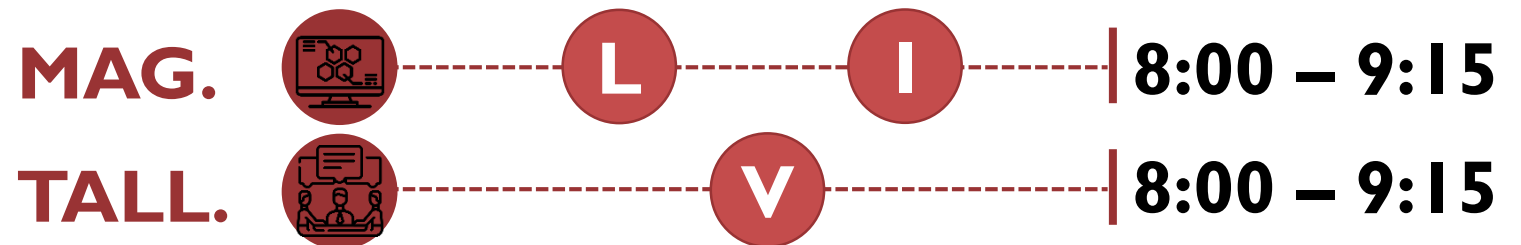
MODALIDAD: VIRTUAL

**PROFESOR:
NICOLÁS
RIOS**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:



PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Taller: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

IQUI 300 I

PROCESOS DE SEPARACIÓN




MODALIDAD: **HÍBRIDA**

PROFESORA:
**ROCIO
SIERRA**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		-----	M	-----	|	14:00 – 16:45	
COM.		-----	M	-----	J	|	17:00 – 18:15
LAB.		-----	S	-----	|	8:00 – 10:45	

PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Complementaria: No Aplica
Laboratorio: 1 vez al semestre

IQUI 3010

OPERACIONES UNITARIAS




MODALIDAD: HÍBRIDA

PROFESOR:
**LUIS
REYES**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		-----	M	-----	J	-----	9:30 – 10:45
LAB.		-----		-----	M	-----	11:00 – 12:15
LAB.		-----		-----	J	-----	11:00 – 12:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral: ~2 veces en el semestre
Taller: No Aplica
Laboratorio: 1 vez por semana, 8B

IQUI 2090

PMC




MODALIDAD: HÍBRIDA

PROFESOR:
**OSCAR
ALVAREZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		I	15:30 – 18:15
TALL.		V	12:30 – 15:15
TALL.		V	15:30 – 18:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral: Semanas 1 – 3
Taller: En laboratorio, 8B
Laboratorio: No Aplica

**IQUI
3040**

OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS




MODALIDAD: HÍBRIDA

**PROFESOR:
JORGE MARIO
GOMEZ**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		---	L	---	I	---	14:00 – 15:15
TALL.		---		---	M	---	6:30 – 7:45
TALL.		---		---	M	---	8:00 – 9:15

PRESENCIALIDAD:

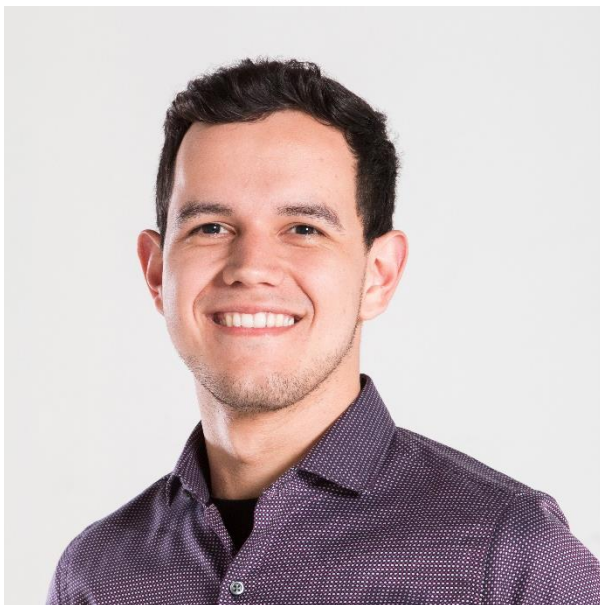
Magistral:	1 vez por semana
Taller:	No Aplica
Laboratorio:	No Aplica

IQUI 303 I

DISEÑO DE PLANTAS




MODALIDAD: VIRTUAL

PROFESOR:
**JORJHAN
LEAL**



SEMESTRE: 2020-2

HORARIO:

MAG.		---	L	---	I	---	V	---	11:00 – 12:15
TALL.		---		---	S	---		---	9:30 – 10:45
TALL.		---		---	S	---		---	11:00 – 12:15

PRESENCIALIDAD:

Magistral: No Aplica
Taller: No Aplica
Laboratorio: No Aplica

**MODALIDAD:
VIRTUAL**

SEMINARIO DE PROYECTO

8A

CLASES SINCRÓNICAS
Información proyecto +
Líneas de trabajo

8B

DEFINICIÓN DE PROPUESTA
Trabajo directo con asesor

EN BANNER:

IQUI-3090 (0 créditos)

O

IQUI-3094* (1 crédito)

*Obligatorio para estudiantes de doble
programa con IALI

**PROFESOR:
JORJHAN
LEAL**

**SEMESTRE:
2020-2**

HORARIO (8A):



15:30 – 16:45