

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Primer Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Biología Celular	06/07/2021	16:00 a 18:00	Mario Josué Aguilar Méndez	mjaguilarm@ipn.mx	Virtual	Moodle
Biotecnología y Sociedad	05/07/2021	14:00 a 16:00	Silvia Díaz Sandoval	sidiaz@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Cálculo Diferencial e Integral	07/07/2021	12:00 a 14:00	Abraham Espinoza García	aespinoza@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Comunicación y Sistemas de Información (Taller)	05/07/2021	18:00 a 20:00	Fátima del Rosario Ponce Ortega	fponceo@ipn.mx	Virtual	Moodle
Física del Movimiento	05/07/2021	08:00 a 10:00	Erika Cervantes Juárez	ecervantesj@ipn.mx	Virtual	Moodle
Inglés I	07/07/2021	08:00 a 10:00	Graciela Medina Ibarra	gmedinai@ipn.mx	Virtual	Google Classroom
Programación (Taller)	06/07/2021	08:00 a 10:00	Juan Pablo Morales Reyes	jpmorales@ipn.mx	Virtual	Zoom
Química General	06/07/2021	14:00 a 16:00	Mariana Macías Alonso	mmacias@ipn.mx	Virtual	Moodle

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Segundo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Álgebra Vectorial	06/07/2021	08:00 a 10:00	Wilmer Hilmar Pérez Jiménez	wperez@ipn.mx	Virtual	Moodle/WebW ork
Estadística	05/07/2021	18:00 a 20:00	Mario Hipó Miranda	mhipom@ipn.mx	Virtual	Moodle/WebW ork
Ética	07/07/2021	18:00 a 20:00	Mónica Aracely Durán Sánchez	madurans@ipn.mx	Virtual	Moodle
Física de la Energía	07/07/2021	14:00 a 16:00	Fabiola Jaqueline Hernández Rubio	fabiolajaquelinehr@gmail.com	Virtual	Moodle
Inglés II	07/07/2021	10:00 a 12:00	Graciela Medina Ibarra	gmedinai@ipn.mx	Virtual	Google Classroom
Laboratorio de Técnicas Microbiológicas	05/07/2021	14:00 a 16:00	Karla Lizbeth Macías Sánchez	kmaciass@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Química Orgánica	06/07/2021	12:00 a 14:00	Manuel Velázquez Ponce	mvelazquezp@ipn.mx	Virtual	Moodle
Termodinámica I	05/07/2021	12:00 a 14:00	Coral Contreras Flores	ccontrerasf@ipn.mx	Virtual	Moodle

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Tercer Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Aplicaciones Matemáticas (Taller)	07/07/2021	14:00 a 16:00	Jorge Salvador Montes	jsalvadorm@ipn.mx	Virtual	Moodle/WebW ork/Google Meet
Balance de Materia y Energía	06/07/2021	08:00 a 10:00	Jesús Ernesto Corona Andrade	jcoronaa@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Ecuaciones Diferenciales	05/07/2021	18:00 a 20:00	José Adrián López Méndez	jalopezm@ipn.mx	Virtual	Moodle/WebW ork
Fisiología Celular	05/07/2021	12:00 a 14:00	Lisset Herrera Isidrón	lherrerai@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Ingeniería Enzimática	05/07/2021	10:00 a 12:00	Juan Manuel Salgado Román	jmsalgado@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Inglés III	06/07/2021	18:00 a 20:00	Juan Padilla Hurtado	jupadillah@ipn.mx	Virtual	Moodle Google
Métodos Cuantitativos	06/07/2021	14:00 a 16:00	José Víctor Aguirre Armenta	joaguirrea@ipn.mx	Virtual	Meet/Google Forms
Termodinámica II	07/07/2021	08:00 a 10:00	Lorena Juárez Trujillo	lojuarez@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Cuarto Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Dinámica y Control de Bioprocesos	05/07/2021	08:00 a 10:00	Luis Enrique Murillo Yañez	lmurillo@ipn.mx	Virtual	Moodle
Electromecánica de Procesos	06/07/2021	12:00 a 14:00	Víctor Enrique García Terán	vgarcia@ipn.mx	Virtual	Classroom
Fenómenos de Transporte	06/07/2021	16:00 a 18:00	José Alfredo Hernández Maldonado	jahernandezma@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Laboratorio de Bioconversiones	05/07/2021	12:00 a 14:00	Guadalupe Hortensia Luévano Colme	gluevano@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Laboratorio de Bioingeniería	07/07/2021	14:00 a 16:00	Juan Manuel Salgado Román	jmsalgado@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Métodos Numéricos (Taller)	06/07/2021	08:00 a 10:00	Nayeli del Carmen González Novelo	ngonzalez@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Relaciones Laborales	07/07/2021	16:00 a 18:00	Yazpik Hernández Vargas	yhernandezv@ipn.mx	Virtual	Google Classroom
Sistemas de Calidad	07/07/2021	12:00 a 14:00	Mónica Landín Martínez	mlandin@ipn.mx	Virtual	Moodle
Tecnologías de Recombinación Genética	05/07/2021	16:00 a 18:00	Juan Francisco Sánchez López	jusanchez@ipn.mx	Virtual	Moodle

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Quinto Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Bioseparaciones Mecánicas	05/07/2021	16:00 a 18:00	Juan Antonio Paniagua Luna	japaniagua@ipn.mx	Virtual	Moodle
Ingeniería de Biorreactores	07/07/2021	18:00 a 20:00	Juan Carlos Rodríguez Sierra	jurodriguez@ipn.mx	Virtual	Moodle
Laboratorio de Biorreactores	06/07/2021	16:00 a 18:00	Juan Manuel Salgado Román	jmsalgado@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Laboratorio de Biotecnología Molecular	06/07/2021	10:00 a 12:00	Juan Francisco Sánchez López	jusanchezl@ipn.mx	Virtual	Moodle
Mecánica de Fluidos y Sólidos	06/07/2021	08:00 a 10:00	Coral Contreras Flores	ccontrerasf@ipn.mx	Virtual	Moodle
Procesos de Transferencia de Calor	05/07/2021	18:00 a 20:00	Moisés Oviedo Mendoza	moviedom@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Protección Ambiental	07/07/2021	16:00 a 18:00	Ana Laura Rodríguez Sotelo	alrodriguez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Sexto Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Administración de la Producción	06/07/2021	10:00 a 12:00	Maricela Cárdenas Cedillo	mcardenasc@ipn.mx	Virtual	Moodle
Bioseparaciones Fluido-Fluido	05/07/2021	10:00 a 12:00	Luis Miguel Pérez Aguilar	Impereza@ipn.mx	Virtual	Moodle
Bioseparaciones Sólido-Fluido	06/07/2021	12:00 a 14:00	Rosa Hernández Soto	rohernandezs@ipn.mx	Virtual	Moodle
Biotecnología de la Respuesta Inmune	05/07/2021	16:00 a 18:00	Agustín Hilario Rocha Ramírez	arochar@ipn.mx	Virtual	Moodle
Ingeniería Celular	05/07/2021	14:00 a 16:00	Juan Antonio Paniagua Luna	japaniagua@ipn.mx	Virtual	Moodle
Laboratorio de Bioseparaciones	07/07/2021	10:00 a 12:00	Luis Miguel Pérez Aguilar	Impereza@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa I: Tópicos Selectos de Biotecnología I	06/07/2021	08:00 a 10:00	Lisset Herrera isidrón	lherrera@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Optativa I: Tópicos Selectos de Biotecnología II	06/07/2021	08:00 a 10:00	Lisset Herrera Isidrón	lherrera@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Optativa II: Tópicos Selectos de Diseño II	07/07/2021	08:00 a 10:00	Juan Carlos Rodríguez Sierra	jurodriguezs@ipn.mx	Virtual	Moodle
Planeación	05/07/2021	12:00 a 14:00	Yazpik Hernández Vargas	yhernandezv@ipn.mx	Virtual	Google Classroom

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Séptimo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Administración de Proyectos	07/07/2021	12:00 a 14:00	Silvia Saraí Rojas Montoya	srojasm@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Diseño de Procesos de Separación	07/07/2021	16:00 a 18:00	Juan Carlos Rodríguez Sierra	juerodriguezs@ipn.mx	Virtual	Moodle
Síntesis y Análisis de Bioprocesos	05/07/2021	12:00 a 14:00	Rosa Hernández Soto	rohernandezs@ipn.mx	Virtual	Moodle
Tecnologías de la Producción de Biomoléculas	06/07/2021	10:00 a 12:00	Rosa Isela Jiménez Castillo	rijimenezc@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams

Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



Ingeniería Biotecnológica

Octavo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Diseño de Plantas Taller	05/07/2021	10:00 a 12:00	Karlo Antonio Flores Nieto	kflores@ipn.mx	Virtual	Moodle
Formulación y Evaluación de Proyectos	06/07/2021	10:00 a 12:00	Ylutiére Reyes Campos	ylreyesc@ipn.mx	Virtual	Moodle