

Bioingeniero GPO 631

| | LUNES | | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 7:00 - 8:00 | Electricidad y Magnetismo / L2 | | Biología Celular / C | Electricidad y Magnetismo / C | Biología Celular / T | |
| 8:00 - 9:00 | Electricidad y Magnetismo L2 | Fisicoquímica / L1 BIO2 | Biología Celular / C | Electricidad y Magnetismo / C | Biología Celular / T | Química Orgánica / C |
| 9:00 - 10:00 | | Fisicoquímica / L1 BIO2 | Metodología de la investigación / T | Ecuaciones Diferenciales / T | Química Orgánica / L1 | Química Orgánica / C |
| 10:00 - 11:00 | Ecuaciones Diferenciales / T | | Metodología de la investigación / T | Ecuaciones Diferenciales / T | Química Orgánica / L1 | Ecuaciones Diferenciales / C |
| 11:00 - 12:00 | Fisicoquímica / T | | Electricidad y Magnetismo / T | Metodología de la investigación / C | HU | Ecuaciones Diferenciales / C |
| 12:00 - 13:00 | Electricidad y Magnetismo / L1 | Fisicoquímica / L2 BIO2 | Bioética / T | Bioética / C | Química Orgánica / L2 | Fisicoquímica / C |
| 13:00 - 14:00 | Electricidad y Magnetismo / L1 | Fisicoquímica / L2 BIO2 | Bioética / T | Bioética / C | Química Orgánica / L2 | Fisicoquímica / C |
| 14:00 - 15:00 | Química Orgánica / T | | Principios de Química Analítica C | Principios de Química Analítica L | | |
| 15:00 - 16:00 | | | Principios de Química Analítica C | Principios de Química Analítica L | | |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 33537 | 2 | - | 3 | 7 | Ecuaciones Diferenciales | Dora Luz Flores Gutiérrez | Dora Luz Flores Gutiérrez | |
| 33538 | 2 | 2 | 1 | 7 | Electricidad y Magnetismo | Bonifacio Can Uc | Bonifacio Can Uc | Bonifacio Can Uc |
| 33541 | 1 | - | 2 | 4 | Metodología de la Investigación | María Isabel Ponce Cázares | María Isabel Ponce Cázares | |
| 36230 | 2 | - | 2 | 6 | Biología Celular | Tatiana Nenetzen Olivares Bañuelos | Tatiana Nenetzen Olivares Bañuelos | |
| 36231 | 2 | 2 | 1 | 7 | Química Orgánica | Priscy Alfredo Luque Morales | Viridiana Evangelista Hernández | Viridiana Evangelista Hernández |
| 36232 | 2 | 2 | 1 | 7 | Fisicoquímica | David Cervantes Vásquez | David Cervantes Vásquez | David Cervantes Vásquez |
| 36258 | 2 | - | 2 | 6 | Bioética | Dayanira Paniagua Meza | Dayanira Paniagua Meza | |
| 36259 | 2 | 2 | - | 6 | Principios de Química Analítica | David Cervantes Vásquez | David Cervantes Vásquez | |

Bioingeniería GPO 641

| | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | | | |
|---------------|--|------------------------|--|--|---|---|------------------------|------------------------|
| 7:00 - 8:00 | | | Circuitos Lineales / T | | Circuitos Lineales / C | | | |
| 8:00 - 9:00 | Principios de Mediciones Bioeléctricas / C | Anatomía Funcional / T | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / C | Circuitos Lineales LAB 1 | Circuitos Lineales / C | | | |
| 9:00 - 10:00 | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / T | Anatomía Funcional / T | Bioquímica / C VIRTUAL | Circuitos Lineales LAB 1 | | | | |
| 10:00 - 11:00 | Óptica y Acústica C | Bioquímica / C VIRTUAL | Bioquímica / C VIRTUAL | Principios de Mediciones Bioeléctricas / T | Biomecánica C | | | |
| 11:00 - 12:00 | Óptica y Acústica T | Biomecánica T | Biomecánica T | Anatomía Funcional / C | Biomecánica C | | | |
| 12:00 - 13:00 | Biomecánica T | Bioquímica / L1 | Bioquímica / L2 | Óptica y Acústica LAB1 | Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 1 | Bioquímica / L3 | Óptica y Acústica LAB2 | |
| 13:00 - 14:00 | Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 2 | Bioquímica / L 1 | Circuitos Lineales LAB 2 | Bioquímica / L2 | Óptica y Acústica LAB1 | Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 1 | Bioquímica / L3 | Óptica y Acústica LAB2 |
| 14:00 - 15:00 | Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 2 | | Circuitos Lineales LAB 2 | | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / L1 | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / L2 | | |
| 15:00 - 16:00 | | | | | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / L1 | Transferencia de Masa y Energía en Biosistemas / L2 | | |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio 1 | Profesor Taller / Laboratorio 2 |
|-------|----|----|----|----|--|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 36233 | 1 | 2 | 1 | 5 | Óptica y Acústica | Gerardo Romo Cárdenas | Gerardo Romo Cárdenas | Gerardo Romo Cárdenas |
| 36234 | 1 | 2 | 1 | 5 | Principios de Mediciones Bioeléctricas | Fausto Abundiz Pérez | Fausto Abundiz Pérez | Fausto Abundiz Pérez |
| 36235 | 2 | 2 | 1 | 7 | Circuitos Lineales | Ángel Ramírez | Ángel Ramírez | Ángel Ramírez |
| 36236 | 2 | 2 | 1 | 7 | Bioquímica | Claudia Gómez Gutiérrez | Sara Olimpia Topete Martínez | Sara Olimpia Topete Martínez |
| 36237 | 1 | 2 | 1 | 5 | Transferencia de Masa y Calor en Biosistemas | Rubén Villarreal Sánchez | Rubén Villarreal Sánchez | Rubén Villarreal Sánchez |
| 36238 | 1 | - | 2 | 4 | Anatomía Funcional | Alejandra Ortiz Mendoza | Alejandra Ortiz Mendoza | |
| 36264 | 2 | - | 3 | 7 | Biomecánica | Gerardo Salvador Romo Cárdenas | Gerardo Salvador Romo Cárdenas | |

Bioingeniería GPO 652

| | LUNES | MARTES | MIERCOLES | | JUEVES | VIERNES |
|---------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|
| 10:00 - 11:00 | | Microbiología L 2 | | | | |
| 11:00 - 12:00 | | Microbiología L 2 | | | HU | Sistemas Digitales / C |
| 12:00 - 13:00 | Microbiología L 1 | Sistemas Digitales / L1 | Salud Ambiental / C | | Microbiología T | Sistemas Digitales / C |
| 13:00 - 14:00 | Microbiología L 1 | Sistemas Digitales / L1 | Salud Ambiental / C | | Microbiología T | Sistemas Digitales / L2 |
| 14:00 - 15:00 | Sistemas Digitales / T | Microbiología C | Fisiología / C | | Salud Ambiental / C | Sistemas Digitales / L2 |
| 15:00 - 16:00 | Sistemas de Control / C | Fisiología / T | Fisiología / C | | Salud Ambiental / T | Sistemas de Control / T |
| 16:00 - 17:00 | | Biomateriales / C VIRTUAL | Bioelectrónica / L2 | Biomateriales / L1 | HU | Biomateriales / L2 |
| 17:00 - 18:00 | Bioelectrónica / C | Biomateriales / T VIRTUAL | Bioelectrónica / L2 | Biomateriales / L1 | Bioelectrónica / T | Biomateriales / L2 |
| 18:00 - 19:00 | Bioelectrónica / C | Bioelectrónica / L1 | | | Bioelectrónica / L3 | Biomateriales / L3 |
| 19:00 - 20:00 | | Bioelectrónica / L1 | | | Bioelectrónica / L3 | Biomateriales / L3 |
| | | Sistemas de Control / L1 | | | | Sistemas de Control / L2 |
| | | Sistemas de Control / L1 | | | | Sistemas de Control / L2 |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 36239 | 1 | 2 | 2 | 6 | Microbiología | Dayanira Sheira Paniagua Meza | Dayanira Sheira Paniagua Meza | |
| 36240 | 1 | 2 | 1 | 5 | Sistemas de Control | Josué Castillo Aranda | Josué Castillo Aranda | Josué Castillo Aranda |
| 36241 | 2 | 2 | 1 | 7 | Bioelectrónica | Oscar López Bonilla | Oscar López Bonilla | Oscar López Bonilla |
| 36242 | 1 | 2 | 1 | 5 | Biomateriales | Claudia Gómez Gutiérrez | David Cervantes Vásquez | David Cervantes Vásquez |
| 36243 | 2 | - | 1 | 5 | Fisiología | Alejandra Ortiz Mendoza | Alejandra Ortiz Mendoza | |
| 36244 | 2 | 2 | 1 | 7 | Sistemas Digitales | Bonifacio Can Uc | Bonifacio Can Uc | Bonifacio Can Uc |
| 36266 | 3 | - | 1 | 7 | Salud Ambiental | Alejandra Ortiz Mendoza | Alejandra Ortiz Mendoza | |

Bioingeniería 662

| | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------|--|---|----------------------------------|---|----------------------------------|
| 13:00 - 14:00 | Química Organometálica / C | | | | |
| 14:00 - 15:00 | Cultivo de Tejidos / L | Sistemas de Control / C | Sistemas de Control / C | Química Organometálica / L | Sistemas de Control / C |
| 15:00 - 16:00 | Cultivo de Tejidos / L | Cultivo de Tejidos / C | Cultivo de Tejidos / C | Química Organometálica / L | |
| 16:00 - 17:00 | Cultivo de Tejidos / L | Legislación Ambiental e Industrial / C | Cultivo de Tejidos / C | Química Organometálica / L | Química Organometálica / C |
| 17:00 - 18:00 | Legislación Ambiental e Industrial / C | Legislación Ambiental e Industrial / C | Simulación de Biomateriales / L1 | Formulación y Evaluación de Proyectos / C | Química Organometálica / C |
| 18:00 - 19:00 | Simulación de Biomateriales / C | Formulación y Evaluación de Proyectos / T | Simulación de Biomateriales / L1 | Formulación y Evaluación de Proyectos / C | Simulación de Biomateriales / L2 |
| 19:00 - 20:00 | Simulación de Biomateriales / C | Formulación y Evaluación de Proyectos / T | | Instrumentación Biomédica / C | Simulación de Biomateriales / L2 |
| 20:00 - 21:00 | Sistemas de Control / L1 | Instrumentación Biomédica / C | Instrumentación Biomédica / L1 | Instrumentación Biomédica / L2 | |
| 21:00 - 22:00 | Sistemas de Control / L2 | Instrumentación Biomédica / C | Instrumentación Biomédica / L1 | Instrumentación Biomédica / L2 | |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|---------------------------------------|--|--|--|
| 11801 | 3 | - | - | 6 | Legislación Ambiental e Industrial | Octavio Telles Hirsch | | |
| 11802 | 2 | - | 2 | 6 | Formulación y Evaluación de Proyectos | Clelia Macías Rodríguez | Clelia Macías Rodríguez | |
| 11803 | 3 | 2 | - | 8 | Instrumentación Biomédica | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno |
| 11804 | 3 | 1 | - | 7 | Sistemas de Control | Josue Ernesto Castillo Aranda | Josue Ernesto Castillo Aranda | Josue Ernesto Castillo Aranda |
| 11817 | 3 | 3 | - | 9 | Química Organometálica | Priscy Alfredo Luque Morales | Priscy Alfredo Luque Morales | |
| 11818 | 3 | 3 | - | 9 | Cultivo de Tejidos | Claudia Mariana Gómez Gutiérrez | Claudia Mariana Gómez Gutiérrez | |
| 35016 | | | | | Simulación de Biomateriales | Gerardo Salvador Romo Cárdenas | Gerardo Salvador Romo Cárdenas | Gerardo Salvador Romo Cárdenas |

Bioingeniería GPO 672

| | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------|---|--|---|---|---|
| 13:00 - 14:00 | Bioinformática C | | Análisis Estadístico de Datos Biomédicos C VIRTUAL | | Bioinformática T |
| 14:00 - 15:00 | Bioinformática C | | Análisis Estadístico de Datos Biomédicos C VIRTUAL | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L2 | Bioinformática T |
| 15:00 - 16:00 | Análisis Estadístico de Datos Biomédicos C VIRTUAL | Procesos Biotecnológicos / C | | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L2 | |
| 16:00 - 17:00 | | | | HU | Procesos Biotecnológicos / T |
| 17:00 - 18:00 | Procesos de Manufactura / T1 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | Procesos de Manufactura / C | | Procesos Biotecnológicos / T |
| 18:00 - 19:00 | Procesos de Manufactura / T1 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | Procesos de Manufactura / C | Procesos Biotecnológicos / C | |
| 19:00 - 20:00 | Procesos de Manufactura / T2 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | Biotecnología Ambiental / T | Biotecnología Ambiental / C | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L1 |
| 20:00 - 21:00 | Procesos de Manufactura / T2 | Biotecnología Ambiental / C | Biotecnología Ambiental / T | Biotecnología Ambiental / C | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L1 |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|--|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 11805 | 3 | - | 2 | 8 | Biotecnología Ambiental | Celia Macías Rodríguez | Celia Macías Rodríguez | |
| 11806 | 2 | - | 2 | 6 | Procesos de Manufactura | Héctor Torrez Carranza | Héctor Torrez Carranza | Héctor Torrez Carranza |
| 11807 | 2 | - | 2 | 6 | Procesos Biotecnológicos | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | |
| 11808 | 3 | 2 | - | 8 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas | Esperanza Guerra Rosas | Esperanza Guerra Rosas | Esperanza Guerra Rosas |
| 11814 | 3 | - | - | 6 | Análisis Estadístico de Datos Biomédicos | Dora Luz Flores Gutiérrez | Dora Luz Flores Gutiérrez | |
| 36273 | 2 | - | 2 | 6 | Bioinformática | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | |

Bioingeniería GPO 674

| | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------|--|---|------------------------------|---|-----------------------------|
| 14:00 - 15:00 | | | | Procesos Biotecnológicos / T | |
| 15:00 - 16:00 | | | Procesos de Manufactura / C | Procesos Biotecnológicos / T | |
| 16:00 - 17:00 | Procesos Biotecnológicos / C | Procesos Biotecnológicos / C | Procesos de Manufactura / C | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L2 | |
| 17:00 - 18:00 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | Biotecnología Ambiental / C | Biotecnología Ambiental / T | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L2 | Biotecnología Ambiental / C |
| 18:00 - 19:00 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | | Biotecnología Ambiental / T | | Biotecnología Ambiental / C |
| 19:00 - 20:00 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / C | | Procesos de Manufactura / T1 | Procesos de Manufactura / T2 | |
| 20:00 - 21:00 | | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L1 | Procesos de Manufactura / T1 | Procesos de Manufactura / T2 | |
| 21:00 - 22:00 | | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas / L1 | | | |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|--|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 11805 | 3 | - | 2 | 8 | Biotecnología Ambiental | Clelia Macías Rodríguez | Clelia Macías Rodríguez | |
| 11806 | 2 | - | 2 | 6 | Procesos de Manufactura | Héctor Torrez Carranza | Héctor Torrez Carranza | Héctor Torrez Carranza |
| 11807 | 2 | - | 2 | 6 | Procesos Biotecnológicos | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | Dante Alberto Magdaleno Moncayo | |
| 11808 | 3 | 2 | - | 8 | Procesamiento Digital de Señales Biofisiológicas | Esperanza Guerra Rosas | Esperanza Guerra Rosas | Esperanza Guerra Rosas |

Bioingeniería GPO 682

| | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------|---|---|---|---|---------------------|
| 10:00 - 11:00 | | Biorremediación / C | | | Biorremediación / T |
| 11:00 - 12:00 | | Biorremediación / C | | HU | Biorremediación / T |
| 12:00 - 13:00 | | Biorremediación / C | | | |
| 16:00 - 17:00 | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / T | | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / C | HU | |
| 17:00 - 18:00 | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / T | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / C | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / C | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos / T | |
| 18:00 - 19:00 | Ingeniería Clínica / P1 | Creación y Desarrollo de Bioempresas / T | Ingeniería Clínica / C | Creación y Desarrollo de Bioempresas / C | |
| 19:00 - 20:00 | Ingeniería Clínica / P1 | Creación y Desarrollo de Bioempresas / T | Ingeniería Clínica / C | Creación y Desarrollo de Bioempresas / C | |
| 20:00 - 21:00 | Ingeniería Clínica / P2 | | | | |
| 21:00 - 22:00 | Ingeniería Clínica / P2 | | | | |

| Clave | HC | HL | HT | CR | Materia | Profesor Clase | Profesor Taller / Laboratorio | Profesor Taller / Laboratorio |
|-------|----|----|----|----|---|--|--|--|
| 11809 | 2 | - | 2 | 6 | Creación y Desarrollo de Bioempresas | Aaron Sandoval López | Aaron Sandoval López | |
| 11810 | 2 | 2 | - | 6 | Ingeniería Clínica | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno | Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno |
| 11827 | 3 | - | 3 | 9 | Diseño y Escalamiento de Procesos Biotecnológicos | Tatiana Nenzen Olivares Bañuelos | Ruben César Villarreal Sánchez | |
| 11828 | 3 | - | 2 | 8 | Biorremediación | Hortencia Silva Jiménez | Hortencia Silva Jiménez | |