

CURSO ACADÉMICO 2020/21

**FÍSICA** 

CURSO:1° (A)

| Grupo: | Α | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes   | Martes                          | Miércoles                       | Jueves   | Viernes                             |
|-------|---|---------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|
| 9-10  | Química General<br>(F01)                          | Química General                 | Química General                 | Física General I (A2)<br>(F02)   |                                     |
| 10-11 | Álgebra Lineal y<br>Geometría I (F01)             | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Física General I (A1)<br>(F01)<br>Análisis Matemático I<br>(A2) (F02)                | Análisis Matemático I<br>(A2) (F02) |
| 11-12 | Programación (F01)                                | Análisis Matemático I           | Análisis Matemático I           | Análisis Matemático I<br>(A1) (F01)<br>Álgebra Lineal y<br>Geometría I (A2)<br>(F02) | Análisis Matemático I<br>(A1) (F02) |
| 12-13 | Física General I (F01)                            | Física General I                | Física General I                | Álgebra Lineal y<br>Geometría I <i>(A1)</i><br><i>(F01)</i>                          |                                     |
| 13-14 | Álgebra Lineal y<br>Geometría I <u>(ver nota)</u> |                                 | Programación                    |  |                                     |

- El lunes es clase presencial en la F01, para la mitad del grupo cada semana. La otra mitad del grupo asiste por streaming.
- El jueves y viernes son clase presencial para todos.
- Martes y miércoles, clases síncronas online
- Química General y Programación: Prácticas por la tarde
- Nota: los días 5, 19 y 26 de octubre habrá clase presencial de Álgebra Lineal y Geometría a las 10h para el grupo que le corresponda, y la clase para el otro grupo será online ese mismo día a las 13h



CURSO ACADÉMICO **2020/21** 

**FÍSICA** 

## CURSO:1° (B)

| Grupo: | В | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes                                 | Martes                          | Miércoles                       | Jueves   | Viernes                             |
|-------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|
| 8-9   | Programación (G08)                    |                                 |                                 |  |                                     |
| 9-10  | Química General (G08)                 | Química General                 | Química General                 | Física General (B2)<br>(G03)   |                                     |
| 10-11 | Física General I (G08)                | Física General I                | Física General I                | Física General (B1)<br>(G08)   | Análisis Matemático I<br>(B2) (G08) |
| 11-12 | Álgebra Lineal y<br>Geometría I (G08) |                                 | Programación                    | Álgebra Lineal y<br>Geometría I (B1)<br>(G08)<br>Análisis Matemático I<br>(B2) (G03) | Análisis Matemático I<br>(B1) (G08) |
| 12-13 |                                       | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Análisis Matemático I<br>(B1) (G08)<br>Álgebra Lineal y<br>Geometría I (B2)<br>(G03) |                                     |
| 13-14 | Análisis Matemático I                 | Análisis Matemático I           |                                 |  |                                     |

- El lunes son clases presenciales en la G08, para la mitad del grupo cada semana. La otra mitad del grupo asiste a clase por streaming. La clase de Análisis Matemático I del lunes será online.
- Las clases en morado son las que afectan a los estudiantes del DG
- El jueves y viernes es clase presencial para todos. Se reparten en dos grupos, entre la G08 y la G03
- Martes y miércoles, clases síncronas online
- Química General: prácticas y seminarios presenciales por la tarde
- Programación: Prácticas presenciales por la tarde



ACADÉMICO **2020/21** 

**CURSO** 

**FÍSICA** 

CURSO:1° (C)

| Grupo: | Α | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes                                 | Martes                          | Miércoles                       | Jueves   | Viernes                             |
|-------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|
| 15-16 | Química General<br>(F01)              | Química General                 | Química General                 |  |                                     |
| 16-17 | Álgebra Lineal y<br>Geometría I (F01) | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Álgebra Lineal y<br>Geometría I | Álgebra Lineal y<br>Geometría I (C1)<br>(F01)<br>Análisis Matemático I<br>(C2) (F02) | Análisis Matemático I<br>(C2) (F01) |
| 17-18 | Programación (F01)                    | Análisis Matemático I           | Análisis Matemático I           | Álgebra Lineal y<br>Geometría (C2)<br>(F02)<br>Análisis Matemático I<br>(C1) (F01)   | Análisis Matemático I<br>(C1) (F01) |
| 18-19 | Física General I (F01)                |                                 | Programación                    | Física General I (C1)<br>(F01)   |                                     |
| 19-20 |                                       | Física General I                | Física General I                | Física General I (C2)<br>(F02)   |                                     |
| 20-21 |                                       |                                 |                                 |  |                                     |

- El lunes es clase presencial en la F01, para la mitad del grupo cada semana. Las asignaturas se hacen por streaming para el resto de la clase.
- El jueves y viernes son clase presencial para todos. Se reparten entre la F01y la F02
- Martes y miércoles, clases síncronas online
- Química General: prácticas y seminarios presenciales por la mañana
- Programación: Prácticas presenciales por la mañana



**FÍSICA** 

CURSO ACADÉMICO **2020/21** 

CURSO:2° (A)

| Grupo: | Α | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes   | Martes   | Miércoles  | Jueves  | Viernes   |
|-------|---|--|--|---|---|
| 8-9   | Circuitos Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación<br>(F02) |  |  |   |   |
| 9-10  | Métodos<br>Matemáticos II (D2)<br>(Dpto. FAMN) (F02)          |  | Circuitos<br>Eléctricos: Teoría<br>e Instrumentación | Circuitos<br>Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación | Termodinámica (A1) (G01) Métodos Matemáticos I (Dpto. FTC) (D2) (G03) Métodos Matemáticos I (Dpto. AM) (F2) (F01) |
| 10-11 | Mathematical<br>Methods II (F2)<br>(Dpto. AM) (F02)           | Métodos Matemáticos I (Dpto.<br>FTC) (D1) (F02)<br>Métodos Matemáticos I   | Métodos<br>Matemáticos I (D)<br>(Dpto. FTC)          | Métodos<br>Matemáticos I<br>(D) (Dpto. FTC)             | Métodos Matemáticos I (Dpto.<br>FTC) (D1) (F01)<br>Métodos Matemáticos I (Dpto.<br>AM) (F1) (G03)                 |
|       | (Dpto. AM) (F02)  | (Dpto. AM) (F1) (F01)<br>Termodinámica (A2) (G01)  | Métodos<br>Matemáticos I (F)<br>(Dpto. AM)           | Métodos<br>Matemáticos I<br>(F) (Dpto. AM)              | Termodinámica (A2) (G01)  |
| 11-12 | Termodinámica<br>(F02)  | Métodos Matemáticos I (Dpto.<br>FTC) (D2) (F02)<br>Métodos Matemáticos I<br>(Dpto. AM) (F2) (F01)<br>Termodinámica (A1) (G01)        |  | Termodinámica   | Métodos Matemáticos II<br>(Dpto. FAMN) (D1) (F01)   |
| 12-13 | Mecánica y Ondas<br>(F02)                                     | Mecánica y Ondas (A1) (G01)<br>Métodos Matemáticos II (Dpto.<br>FAMN) (D2) (F02)<br>Mathematical Methods II<br>(Dpto. AM) (F2) (F01) | Mecánica y Ondas                                     | Mecánica y<br>Ondas                                     | Métodos Matemáticos II (Dpto.<br>FAMN) (D2) (G03)   |
| 13-14 |   | Métodos Matemáticos II (Dpto.<br>FAMN) (D1) (F02)<br>Mathematical Methods II<br>(Dpto. AM) (F1) (F01)                                | 2) (D) (Dpto. FAMN)                                  |   |   |
|       |   | Mecánica y Ondas (A2) (G01)  | Mathematical<br>Methods<br>II (F) (Dpto. AM)         | Mathematical<br>Methods<br>II (F) (Dpto. AM)            |   |

- El lunes es clase presencial para la mitad del grupo cada semana. Las asignaturas se hacen por streaming para el resto de la clase. Habría rotación semanal de grupos.
- El martes son clases presenciales por subgrupos, en la F01, F02 y G01
- El viernes son clases presenciales por subgrupos
- Lunes, miércoles y jueves clases online síncronas
- Prácticas de MyO presenciales por la tarde
- Prácticas de Circuitos: presenciales por la tarde

•



**FÍSICA** 

CURSO ACADÉMICO **2020/21** 

#### CURSO:2° (B)

| Grupo: | В | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes  | Martes   | Miércoles  | Jueves   | Viernes  |
|-------|--|--|--|--|--|
| 16-17 |  | Circuitos Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación (B1)<br>(F01)<br>Métodos Matemáticos I<br>(Dpto. FAMN) (E2) (F02) | Circuitos Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación | Circuitos Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación |  |
| 17-18 |  | Métodos Matemáticos I<br>(Dpto. FAMN) (E1) (F01)<br>Circuitos Eléctricos:<br>Teoría e<br>Instrumentación (B2)<br>(F02) | Métodos<br>Matemáticos I (Dpto.<br>FAMN)             | Métodos<br>Matemáticos I (Dpto.<br>FAMN)             | Métodos Matemáticos I<br>(Dpto. FAMN) (E1)<br>(F02)<br>Termodinámica (B2)<br>(G08) |
| 18-19 | Termodinámica (F02)                            | Termodinámica (B1)<br>(F01)<br>Métodos Matemáticos II<br>(Dpto. MA) (E2) (F02)   |  | Termodinámica  | Métodos Matemáticos I<br>(Dpto. FAMN) (E2)<br>(G08)<br>Termodinámica (B1)<br>(F02) |
| 19-20 | Mecánica y Ondas (F02)                         | Mecánica y Ondas (B1)<br>(F01)<br>Termodinámica (B2)<br>(F02)  | Mecánica y Ondas                                     | Mecánica y Ondas                                     |  |
| 20-21 | Métodos Matemáticos II<br>(E) (Dpto. MA) (F02) | Métodos Matemáticos II<br>(Dpto. MA) (E1) (F01)<br>Mecánica y Ondas (B2)<br>(F02)                                      | Métodos<br>Matemáticos II<br>(Dpto. MA)              | Métodos<br>Matemáticos II<br>(Dpto. MA)              |  |

- El lunes es clase presencial en la F02, para la mitad del grupo cada semana. Las asignaturas se hacen por *streaming* para el resto de la clase.
- Asignaturas en naranja: doble grado
- El martes son clases presenciales por subgrupos, en la F01 y la F02
- El viernes son clases presenciales por subgrupos (F02 y G08)
- Lunes, miércoles y jueves clases online síncronas
- Prácticas de MyO: presenciales por la mañana
- Prácticas de Circuitos: presenciales por la mañana

Las clases de Mecánica y Ondas acaban el 11 de Diciembre



**FÍSICA** 

CURSO ACADÉMICO 2020/21

CURSO: 3° (A)

| Grupo: | Α | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora:  | Lunes  | Martes  | Miércoles   | Jueves   | Viernes                       |
|--------|--|---|---|--|-------------------------------|
| 8:00-9 |  | Geofísica (8:30 a 9)                            | Geofísica (8:30 a 9)<br>(F02)   |  |                               |
| 9-10   | Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos | Geofísica                                       | Geofísica (todos)<br>(F02)<br>Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos (A1) (G01) | Biofísica  | Biofísica                     |
| 10-11  | Óptica I   | Mecánica Analítica y de<br>los Medios Continuos | Óptica I (A1) (G01)<br>Física Cuántica (A2)<br>(F02)  | Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos | Óptica I (hasta las<br>11:30) |
| 11-12  | Física Matemática<br>(FTC)                         | Física Matemática<br>(FTC)                      | Física Matemática<br>(FTC) (todos) (G01)  | Física Matemática<br>(FTC)                         |                               |
| 12-13  | Electromagnetismo                                  | Electromagnetismo                               | Biofísica (todos) (G01)<br>Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos (A2) (F02)    | Electromagnetismo                                  |                               |
| 13-14  | Física Cuántica                                    | Física Cuántica                                 | Física Cuántica (A1)<br>(G01)<br>Óptica I (A2) (F02)  | Física Cuántica                                    |                               |

- Las asignaturas en rojo las cursan los alumnos de 3° del DG y en morado, los de 4° del DG.
- Miércoles: día con docencia presencial.
- El resto de días docencia síncrona online
- Prácticas de Óptica: Presenciales por la tarde
- Prácticas de Física Cuántica: Presenciales por la tarde
- Problemas de Geofísica presenciales
- Prácticas de Geofísica online
- Prácticas de Biofísica por la tarde



### HORARIOS GRADO EN FÍSICA

CURSO ACADÉMICO **2020/21** 

CURSO: 3° (B)

| Grupo: | В | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes  | Martes  | Miércoles  | Jueves   | Viernes                       |
|-------|--|---|--|--|-------------------------------|
| 15-16 | Física Matemática<br>(FAMN) (G08)                        | Física Matemática<br>(FAMN)                     | Física Matemática<br>(FAMN) (F02)<br>Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos (B1) (F01) | Física Matemática<br>(FAMN)                        | Óptica I (desde las<br>15:30) |
| 16-17 | Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos (G08) | Mecánica Analítica y de<br>los Medios Continuos | Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos (B2) (F02)<br>Biofísica (F01)                   | Mecánica Analítica y<br>de los Medios<br>Continuos | Óptica I                      |
| 17-18 |  | Electromagnetismo                               | Óptica I (B1) (F01)<br>Física cuántica (B2)<br>(F02)   | Óptica I   | Física Cuántica               |
| 18-19 | Física Cuántica (G08)                                    | Física Cuántica                                 | Física Cuántica (B1)<br>(F01)<br>Óptica (B2) (F02)   | Electromagnetismo                                  | Electromagnetismo             |
| 19-20 | Geofísica (G08)  | Biofísica                                       | Geofísica (F01)  | Biofísica  |                               |
|       | Geofísica (hasta las<br>20:30)                           |   | Geofísica (hasta las<br>20:30) (F01)   |  |                               |

- El lunes es clase presencial en la G08, para la mitad del grupo cada semana. Las asignaturas se hacen por streaming para el resto de la clase
- Miércoles: día con docencia presencial. Si se usa la F01, Geofísica y Biofísica no necesitan subgrupos.
- El resto de días docencia síncrona online
- Prácticas de Óptica: Por la mañana
- Prácticas de Física Cuántica: Por la mañana
- Problemas de Geofísica presenciales
- Prácticas de Geofísica online
- Prácticas de Biofísica por la mañana



**FÍSICA** 

CURSO ACADÉMICO 2020/21

CURSO: 4° (AyB)

| Grupo: | В | <b>Cuatrimestre:</b> | PRIMERO | Aula: |  |
|--------|---|----------------------|---------|-------|--|
| Tipo   |   |                      |         |       |  |

| Hora: | Lunes  | Martes   | Miércoles  | Jueves   | Viernes  |
|-------|--|--|--|--|--|
| 8-9   |  | Física Atómica y<br>Molecular  |  |  |  |
| 9-10  | Mecánica cuántica/<br>Quantum Mechanics                                | Física del Estado<br>Sólido (B)/Física<br>Nuclear y de Partículas<br>(A) | Física Nuclear y de<br>Partículas (B)                                      | Física del Estado Sólido<br>(B)<br>Física Nuclear y de<br>Partículas (A) | Física Nuclear y de<br>Partículas (B)<br>Mecánica cuántica/              |
| 10-11 | Física Nuclear y de<br>Partículas (B)/ Física<br>del Estado Sólido (A) | Mecánica cuántica/<br>Quantum Mechanics                                  | Quantum Mechanics/<br>Física del Estado Sólido<br>(A)                      | Mecánica cuántica/<br>Quantum Mechanics                                  | Física del Estado<br>Sólido (B)<br>Física Nuclear y de<br>Partículas (A) |
| 11-12 | Física Nuclear y de<br>Partículas (A)                                  |  |  | Física Nuclear y de<br>Partículas (B)<br>Física del Estado Sólido<br>(A) | Relatividad General General Relativity                                   |
| 12-13 | Física de Fluidos  | Relatividad General<br>(G03)<br>General Relativity<br>(grupo1)<br>(G08)  | Relatividad General ( <b>G03</b> )<br>General Relativity<br>(grupo2) (F01) | Física de Fluidos  | Física de Fluidos  |
| 13-14 | Electrodinámica  | Electrodinámica (hasta<br>14:30h) (G08)                                  | Física Atómica y Molecular<br>(grupo 2) (F01)                              | Electrodinámica (hasta<br>14:30)   |  |
| 14-15 |  |  |  |  |  |
| 15-16 | Física Atómica y<br>Molecular  |  |  | Física Atómica y<br>Molecular (G08) (grupo<br>1)                         |  |
| 16-17 | Relatividad General<br>General Relativity                              | Física de Fluidos  |  | Proyectos (G08)  |  |
| 17-18 |  |  |  | Proyectos (G08)  |  |

- En amarillo la docencia presencial.
- General Relativity y Física Atómica y Molecular se divide en dos grupos. Cada uno tiene docencia presencial un día, pero el resto de la clase sigue la docencia de ese día con la cámara del aula.
- El martes por la tarde habrá una hora de Física de Fluidos de teoría presencial los días: 22/09, 29/09, 13/10 y 27/10, en el aula G08, y las prácticas de dicha asignatura.
- El jueves por la tarde docencia presencial en la G08
- La clase de Electrodinámica del jueves será asíncrona
- Prácticas y problemas de Física del Estado Sólido, presenciales por la tarde En amarillo la docencia presencial.
- Las asignaturas en morado afectan al doble grado (4°)
- En rojo DG- quinto