

# HORARIOS AGO-DIC 2023

## INGENIERIA QUIMICA

### \*\*\* SEGUNDO SEMESTRE \*\*\*

#### 2A

| CLAVE | MATERIA                                   | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |
|-------|-------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|
| MAT05 | ALGEBRA LINEAL                            | A     |     | 10A   | 06 07 |        |       |        | 06 07   |        |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                          | A     |     | 10A   |       | 02 03  |       | 02 03  |         |        |
| IME01 | DIBUJO TECNICO Y ASISTIDO POR COMPUTADORA | A     | CC3 |       | 01 04 |        |       |        |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | E     |     | 10B   |       | 04 05  |       | 05 06  |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | E     | CC2 |       |       |        | 06 07 |        |         |        |
| MAT04 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2              | A     |     | 10A   |       |        | 08 09 |        | 02 03   |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | A     | LQ1 |       |       |        |       | 07 08  |         |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | A     |     | 10A   |       |        | 04 05 |        | 04 05   |        |

#### 2D

| CLAVE | MATERIA                                   | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |
|-------|-------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|
| MAT05 | ALGEBRA LINEAL                            | D     |     | 13A   | 03 04 | 03 04  |       |        |         |        |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                          | D     |     | 13A   |       | 07 08  |       | 07 08  |         |        |
| IME01 | DIBUJO TECNICO Y ASISTIDO POR COMPUTADORA | M     | CC4 |       | 05 08 |        |       |        |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | B     | CC1 |       |       |        |       | 03 04  |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | B     |     | 10B   |       |        | 03 04 |        | 03 04   |        |
| MAT04 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2              | D     |     | 13A   |       | 05 06  |       | 05 06  |         |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | D     | LQ1 |       |       |        | 01 02 |        |         |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | D     |     | 13A   |       |        |       | 01 02  | 01 02   |        |

DEM

#### 2H

| CLAVE | MATERIA                                   | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |
|-------|-------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|
| MAT05 | ALGEBRA LINEAL                            | H     |     | 6A    | 07 08 |        |       | 10 11  |         |        |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                          | H     |     | 6A    |       |        |       | 12 13  | 09 10   |        |
| IME01 | DIBUJO TECNICO Y ASISTIDO POR COMPUTADORA | G     | CC3 |       |       | 10 13  |       |        |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | I     |     | 11B   |       |        | 09 10 | 08 09  |         |        |
| TIC02 | LENGUAJE DE PROGRAMACION PARA INGENIERIA  | I     | CC3 |       |       | 08 09  |       |        |         |        |
| MAT04 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2              | H     |     | 13A   | 09 10 |        |       |        | 07 08   |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | H     | LQ2 |       |       |        | 11 12 |        |         |        |
| TER01 | TERMODINAMICA                             | H     |     | 4A    | 11 12 |        |       |        | 11 12   |        |

DEM

DEM

DEM

DEM

DEM

#### 3D

| CLAVE | MATERIA         | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |
|-------|-----------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|
| IQM01 | BALANCE DE MASA | A     |     | 20B   |       |        | 01 02 |        | 02 03   |        |

|       |                                            |   |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
|-------|--------------------------------------------|---|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES                   | E |     | 1A  | 01 | 02 |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES                   | E |     | 6A  |    |    | 07 | 08 |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO                  | I | TM1 |     | 05 | 06 |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO                  | I |     | 15A |    |    | 05 | 06 | 05 | 06 |    |    |    |    |  |  |  |  |
| IQM02 | ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES | B |     | 19B |    |    |    |    | 07 | 08 | 04 | 05 |    |    |  |  |  |  |
| LQU04 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 1          | D | LQ3 |     |    |    |    |    |    |    | 01 | 03 |    |    |  |  |  |  |
| LQU04 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 1          | C | LQ3 |     |    |    |    |    |    |    |    |    | 07 | 09 |  |  |  |  |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                          | G |     | 17B |    |    |    |    |    |    | 06 | 07 |    |    |  |  |  |  |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                          | G | CC2 |     |    |    |    |    |    |    |    |    | 05 | 06 |  |  |  |  |
| QUI04 | QUIMICA ORGANICA 1                         | A |     | 8A  | 03 | 04 |    |    | 03 | 04 |    |    |    |    |  |  |  |  |

DEM  
DEM

# 3F

| CLAVE | MATERIA                                    | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |
|-------|--------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|
| IQM01 | BALANCE DE MASA                            | B     |     | 16B   |       |        |       |        | 05      | 06     |
| IQM01 | BALANCE DE MASA                            | B     |     | 17B   | 08    | 09     |       |        |         |        |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES                   | G     |     | 11A   |       |        | 08    | 09     | 08      | 09     |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO                  | D     | TM1 |       |       |        | 03    | 04     |         |        |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO                  | D     |     | 10A   |       |        |       |        | 06      | 07     |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO                  | D     |     | 14A   |       |        |       |        | 03      | 04     |
| IQM02 | ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES | A     |     | 15B   | 04    | 05     |       | 06     | 07      |        |
| LQU04 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 1          | B     | LQ3 |       |       |        |       | 10     | 12      |        |
| LQU04 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 1          | A     | LQ3 |       |       | 05     | 07    |        |         |        |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                          | E     | CC2 |       |       |        | 10    | 11     |         |        |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                          | E     |     | 15B   | 10    | 11     |       |        |         |        |
| QUI04 | QUIMICA ORGANICA 1                         | B     |     | 17B   | 06    | 07     |       |        | 07      | 08     |

# 4C

| CLAVE | MATERIA                           | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |    |
|-------|-----------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|----|
| IQM03 | BALANCE DE ENERGIA                | A     |     | 10LOU |       | 02     | 03    |        | 02      | 03     |    |
| CHS02 | COMUNICACION Y EXPRESION          | F     |     | 17B   | 03    | 04     |       |        |         | 01     | 02 |
| MAT10 | DISEÑO DE EXPERIMENTOS            | A     |     | 15B   |       |        |       |        |         | 06     | 07 |
| MAT10 | DISEÑO DE EXPERIMENTOS            | A     |     | 20B   |       |        |       | 04     | 05      |        |    |
| EAD06 | GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD    | B     |     | 3A    |       |        |       |        | 09      | 10     |    |
| EAD06 | GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD    | B     |     | 10A   | 08    | 09     |       |        |         |        |    |
| LQU06 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 2 | B     | LQ3 |       |       |        | 07    | 09     |         |        |    |
| LQU06 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 2 | E     | LQ3 |       |       |        | 01    | 03     |         |        |    |
| QUI06 | QUIMICA ORGANICA 2                | C     |     | 1B    |       |        | 04    | 05     |         |        |    |
| QUI06 | QUIMICA ORGANICA 2                | C     |     | 4A    | 05    | 06     |       |        |         |        |    |
| TER02 | TERMODINAMICA QUIMICA             | C     |     | 1B    |       | 04     | 05    |        | 04      | 05     |    |

DEM

DEM

# 4G

| CLAVE | MATERIA                           | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |                   |
|-------|-----------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|-------------------|
| IQM03 | BALANCE DE ENERGIA                | B     |     | 15A   | 08 09 |        |       | 07 08  |         |        | DEM<br>DEM<br>DEM |
| CHS02 | COMUNICACION Y EXPRESION          | I     |     | 20B   | 10 11 |        |       |        | 10 11   |        |                   |
| MAT10 | DISEÑO DE EXPERIMENTOS            | B     |     | 3LOU  |       | 10 11  |       |        | 05 06   |        |                   |
| EAD06 | GESTION DE RIESGOS Y SEGURIDAD    | A     |     | 18B   |       | 08 09  |       | 10 11  |         |        |                   |
| LQU06 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 2 | A     | LQ3 |       |       |        |       | 04 06  |         |        |                   |
| TER02 | TERMODINAMICA QUIMICA             | B     |     | 4A    |       | 12 13  |       | 12 13  |         |        |                   |
| QUI06 | QUIMICA ORGANICA 2                | B     |     | 12A   |       |        |       |        | 08 09   |        |                   |
| QUI06 | QUIMICA ORGANICA 2                | B     |     | 1B    |       | 06 07  |       |        |         |        |                   |
| LQU06 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 2 | G     | LQ3 |       | 05 07 |        |       |        |         |        | DEM               |

DEM  
DEM  
DEM

DEM

# 5C

| CLAVE | MATERIA                             | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |  |
|-------|-------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|--|
| IQM06 | CINETICA QUIMICA Y CATALISIS        | A     |     | 9A    |       |        | 03 04 |        | 03 04   |        |  |
| IQM04 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 1           | A     |     | 1A    |       | 07 08  |       |        |         |        |  |
| IQM04 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 1           | A     |     | 2A    |       |        |       | 09 10  |         |        |  |
| IQM05 | FLUJO DE FLUIDOS                    | B     |     | 3B    |       |        | 07 08 | 03 04  |         |        |  |
| IIN12 | INGENIERIA ECONOMICA                | G     |     | 16B   |       |        |       | 07 08  | 09 10   |        |  |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1 | E     | LTM |       |       |        | 10 13 |        |         |        |  |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1 | F     | LTM |       |       | 10 13  |       |        |         |        |  |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1 | B     | LTM |       |       | 04 07  |       |        |         |        |  |
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                   | A     |     | 14B   |       |        |       | 05 06  |         |        |  |
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                   | A     | LQ4 |       | 05 06 |        |       |        |         |        |  |
| IIN03 | METROLOGIA                          | C     | TM1 |       | 07 09 |        |       |        |         |        |  |
| IIN03 | METROLOGIA                          | C     |     | 2A    |       |        |       |        | 05 07   |        |  |

DEM  
DEM  
DEM

# 5G

| CLAVE | MATERIA                             | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |  |
|-------|-------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|--|
| IQM06 | CINETICA QUIMICA Y CATALISIS        | C     |     | 12A   |       | 08 09  |       |        |         |        |  |
| IQM06 | CINETICA QUIMICA Y CATALISIS        | C     |     | 2A    | 08 09 |        |       |        |         |        |  |
| IQM04 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 1           | B     |     | 11A   | 05 06 |        |       |        |         |        |  |
| IQM04 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 1           | B     |     | 1B    |       |        |       |        | 02 03   |        |  |
| IQM05 | FLUJO DE FLUIDOS                    | A     |     | 15B   |       | 05 06  |       |        |         |        |  |
| IQM05 | FLUJO DE FLUIDOS                    | A     |     | 16B   |       |        | 05 06 |        |         |        |  |
| IIN12 | INGENIERIA ECONOMICA                | A     |     | 17B   | 10 11 |        | 10 11 |        |         |        |  |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1 | D     | LTM |       |       |        |       | 03 06  |         |        |  |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1 | C     | LTM |       | 01 04 |        |       |        |         |        |  |
| IIN03 | METROLOGIA                          | G     | TM1 |       |       |        |       | 01 02  |         |        |  |
| IIN03 | METROLOGIA                          | G     |     | 20B   |       | 03 04  |       |        | 04 05   |        |  |
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                   | B     | LQ4 |       |       |        |       |        | 08 09   |        |  |
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                   | B     |     | 9B    |       |        | 08 09 |        |         |        |  |

DEM  
DEM  
DEM  
DEM  
DEM  
DEM

# 6B

| CLAVE | MATERIA                                | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |  |
|-------|----------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|--|
| IQM09 | ELECTROQUIMICA                         | A     |     | 10A   |       | 06 07  | 06 07 |        |         |        |  |
| IQM07 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 2              | A     |     | 10A   |       |        |       |        | 08 09   |        |  |
| IQM07 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 2              | A     |     | 7A    | 08 09 |        |       |        |         |        |  |
| IQM13 | INSTRUMENTACION                        | A     |     | 6LOU  | 10 11 |        | 09 10 |        |         |        |  |
| LIQ02 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 2    | B     | LFF |       |       |        |       |        | 10 13   |        |  |
| LIQ02 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 2    | A     | LFF |       |       |        |       | 04 07  |         |        |  |
| CHS03 | LIDERAZGO Y DESARROLLO DEL EMPRENDEDOR | C     |     | 1A    | 05 06 |        | 04 05 |        |         |        |  |
| IQM12 | MODELADO Y SIMULACION DE PROCESOS      | A     |     | 13A   |       | 09 10  |       |        |         |        |  |
| IQM12 | MODELADO Y SIMULACION DE PROCESOS      | A     | CC4 |       |       |        |       | 09 10  |         |        |  |
| IQM08 | TRANSFERENCIA DE CALOR                 | A     |     | 3A    |       | 11 13  |       | 11 13  |         |        |  |

# 7B

| CLAVE | MATERIA                             | GRUPO | LAB  | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |  |
|-------|-------------------------------------|-------|------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|--|
| CHS04 | ETICA PROFESIONAL                   | B     |      | 9B    |       | 09 10  |       |        | 10 11   |        |  |
| IQM15 | INGENIERIA DE PROCESOS              | B     |      | 10LOU |       |        | 08 09 |        |         |        |  |
| IQM15 | INGENIERIA DE PROCESOS              | B     |      | 2B    |       |        |       |        | 06 07   |        |  |
| IQM14 | INGENIERIA DE REACTORES             | B     |      | 6A    |       | 03 04  |       |        |         |        |  |
| IQM14 | INGENIERIA DE REACTORES             | B     |      | 13A   |       |        | 05 06 |        |         |        |  |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | A     | LPS1 |       |       |        |       |        | 01 04   |        |  |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | B     | LPS1 |       |       |        |       | 01 04  |         |        |  |
| IQM10 | PROCESOS DE SEPARACION 1            | A     |      | 10LOU |       |        | 03 04 |        |         |        |  |
| IQM10 | PROCESOS DE SEPARACION 1            | A     |      | 2B    |       | 06 07  |       |        |         |        |  |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | E     | LPS1 |       | 04 07 |        |       |        |         |        |  |

DEM  
DEM  
DEM  
DEM  
DEM

# 7G

| CLAVE | MATERIA                             | GRUPO | LAB  | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |    |
|-------|-------------------------------------|-------|------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|----|
| CHS04 | ETICA PROFESIONAL                   | C     |      | 11B   | 12    | 13     |       |        |         |        |    |
| CHS04 | ETICA PROFESIONAL                   | C     |      | 12B   |       | 11     | 12    |        |         |        |    |
| IQM15 | INGENIERIA DE PROCESOS              | A     |      | 1A    | 10    | 11     | 09    | 10     |         |        |    |
| IQM14 | INGENIERIA DE REACTORES             | A     |      | 2B    |       |        |       |        | 05      | 06     |    |
| IQM14 | INGENIERIA DE REACTORES             | A     |      | 13A   | 07    | 08     |       |        |         |        |    |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | C     | LPS1 |       |       |        |       |        |         | 08     | 11 |
| IQM10 | PROCESOS DE SEPARACION 1            | B     |      | 10LOU |       |        |       |        | 07      | 08     |    |
| IQM10 | PROCESOS DE SEPARACION 1            | B     |      | 3B    |       | 07     | 08    |        |         |        |    |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | F     | LPS1 |       |       |        | 09    | 12     |         |        |    |
| LIQ03 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 3 | D     | LPS1 |       |       |        | 05    | 08     |         |        |    |

# 8B

| CLAVE | MATERIA                             | GRUPO | LAB  | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |     |
|-------|-------------------------------------|-------|------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|-----|
| IQM18 | DINAMICA Y CONTROL DE PROCESOS      | B     |      | 6LOU  | 05 06 |        | 05 06 |        |         |        | DEM |
| IQM18 | DINAMICA Y CONTROL DE PROCESOS      | A     |      | 15B   | 02 03 |        |       |        | 04 05   |        |     |
| IQM16 | DISEÑO DE EQUIPO                    | A     |      | 5A    |       |        | 01 02 |        | 01 02   |        |     |
| IQM17 | INGENIERIA DE PROYECTOS Y SERVICIOS | A     |      | 6LOU  |       | 05 06  | 03 04 |        |         |        |     |
| LIQ04 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 4 | B     | LPS2 |       |       | 01 04  |       |        |         |        | DEM |
| IQM11 | PROCESOS DE SEPARACION 2            | A     |      | 8LOU  |       |        |       | 06 07  |         |        |     |
| IQM11 | PROCESOS DE SEPARACION 2            | A     |      | 10LOU |       | 07 08  |       |        |         |        |     |
| EAD07 | SISTEMAS INTEGRALES DE GESTION      | A     |      | 7A    |       |        |       | 03 04  | 03 04   |        |     |

# OPTATIVAS IQ

| CLAVE | MATERIA                                   | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES      | VIERNES | SABADO |     |
|-------|-------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|-------------|---------|--------|-----|
| PRC03 | BIOINGENIERIA                             | A     |     | 7LOU  | 10 11 |        |       |             | 08 09   |        | DEM |
| PRC01 | CATALIS Y REACTORES HETEROGENEOS          | A     |     | 7LOU  | 01 02 |        |       | 01 02       |         |        | DEM |
| AMB01 | CONTROL DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS     | A     |     | 5LOU  |       | 04 05  |       |             |         |        | DEM |
| AMB01 | CONTROL DE CONTAMINANTES ATMOSFERICOS     | A     |     | 18B   |       |        |       | 05 06       |         |        | DEM |
| PRC04 | DISEÑO DE REACTORES BIOQUIMICOS           | A     |     | 2LOU  |       |        |       |             | 11 12   |        | DEM |
| PRC04 | DISEÑO DE REACTORES BIOQUIMICOS           | A     |     | 5LOU  |       | 11 12  |       |             |         |        | DEM |
| PRC05 | INGENIERIA DE PROCESOS VERDES             | A     |     | 4LOU  |       |        | 10 11 |             |         |        | DEM |
| PRC05 | INGENIERIA DE PROCESOS VERDES             | A     |     | 2LOU  | 06 07 |        |       |             |         |        | DEM |
| AMB05 | LEGISLACION AMBIENTAL                     | A     |     | 19B   |       | 10 11  |       |             |         |        | DEM |
| AMB05 | LEGISLACION AMBIENTAL                     | A     |     | 17B   |       |        |       | 08 09       |         |        | DEM |
| AMB03 | MANEJO Y GESTION DE RESIDUOS              | A     |     | 18B   |       |        | 03 04 |             |         |        | DEM |
| AMB03 | MANEJO Y GESTION DE RESIDUOS              | A     |     | 19B   | 04 05 |        |       |             |         |        | DEM |
| PRC02 | PROCESOS DE FERMENTACION                  | A     | LQ5 |       |       |        | 08 09 |             |         |        | DEM |
| PRC02 | PROCESOS DE FERMENTACION                  | A     |     | 8LOU  |       |        |       | 10 11       |         |        | DEM |
| MTL03 | TERMODINAMICA DEL ESTADO SOLIDO           | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| ENG01 | USO Y GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES   | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| ENG04 | ADMINISTRACION DE ENERGIA                 | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| ENG05 | ANALISIS DE CICLO DE VIDA                 | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| MTL05 | DEGRADACION DE MATERIALES METALICOS       | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| ENG02 | LABORATORIO DE ENERGIAS RENOVABLES        | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| MTL01 | MATERIALES CERAMICOS                      | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| MTL02 | POLIMEROS                                 | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| AMB02 | REMEDIACION DE SUELOS CONTAMINADOS        | A     |     | 15A   |       |        | 10 11 |             | 10 11   |        | DEM |
| MTL04 | TECNOLOGIA DE MATERIALES EMERGENTES       | A     |     |       |       |        |       |             |         |        | DEM |
| AMB06 | TRATAMIENTO DE AGUAS, DISPOSICION Y REUSO | A     |     | 5LOU  |       |        |       | 03 04 06 07 |         |        | DEM |

# RECURSES IQ

| CLAVE | MATERIA                            | GRUPO | LAB | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |     |
|-------|------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|-----|
| MAT05 | ALGEBRA LINEAL                     | L     |     | 19B   |       | 01 02  |       |        | 02 03   |        | DEM |
| FIS01 | DINAMICA Y CINEMATICA              | L     | TM1 |       |       |        |       | 12 13  |         |        | DEM |
| FIS01 | DINAMICA Y CINEMATICA              | L     |     | 7LOU  |       |        | 06 07 |        |         |        | DEM |
| FIS01 | DINAMICA Y CINEMATICA              | L     |     | 2LOU  | 08 09 |        |       |        |         |        | DEM |
| FIS01 | DINAMICA Y CINEMATICA              | K     | TM1 |       |       | 10 11  |       |        |         |        | DEM |
| FIS01 | DINAMICA Y CINEMATICA              | K     |     | 7LOU  | 08 09 |        |       |        | 10 11   |        | DEM |
| MAT01 | CALCULO DIFERENCIAL                | L     |     | 15B   |       |        | 03 04 |        |         |        | DEM |
| MAT01 | CALCULO DIFERENCIAL                | L     |     | 20B   |       | 06 07  |       |        |         |        | DEM |
| MAT01 | CALCULO DIFERENCIAL                | K     |     | 12A   |       | 12 13  |       | 12 13  |         |        | DEM |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                   | K     |     | 9A    |       | 10 11  |       | 10 11  |         |        |     |
| CHS01 | CIENCIA, TECNOLOGIA Y SOCIEDAD     | L     |     | 11B   | 01 02 |        |       |        | 01 02   |        | DEM |
| TIC01 | USO DE LAS TIC                     | L     | CC2 |       | 01 02 |        |       |        |         |        | DEM |
| TIC01 | USO DE LAS TIC                     | L     |     | 11B   |       | 01 02  |       |        |         |        | DEM |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES           | L     |     | 8B    |       | 04 05  |       |        |         |        | DEM |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES           | L     |     | 15A   |       |        |       |        | 04 05   |        | DEM |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES           | K     |     | 12A   |       | 10 11  |       |        |         |        | DEM |
| MAT06 | ECUACIONES DIFERENCIALES           | K     |     | 7A    | 10 11 |        |       |        |         |        | DEM |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO          | K     | TM1 |       |       |        |       |        | 10 11   |        | DEM |
| FIS02 | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO          | K     |     | 2B    |       |        | 09 10 | 09 10  |         |        | DEM |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                  | L     |     | 8LOU  |       |        |       |        | 05 06   |        | DEM |
| MAT08 | METODOS NUMERICOS                  | L     | CC1 |       | 05 06 |        |       |        |         |        | DEM |
| MAT02 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 1       | K     |     | 2LOU  |       |        | 07 08 |        | 06 07   |        | DEM |
| MAT04 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2       | L     |     | 8LOU  | 01 02 |        | 01 02 |        |         |        | DEM |
| QUI01 | QUIMICA BASICA                     | L     | LQ2 |       |       |        |       | 03 04  |         |        | DEM |
| QUI01 | QUIMICA BASICA                     | L     |     | 12B   |       |        | 04 05 |        |         |        | DEM |
| QUI01 | QUIMICA BASICA                     | L     |     | 11B   |       | 03 04  |       |        |         |        | DEM |
| QUI01 | QUIMICA BASICA                     | K     | LQ1 |       |       |        | 08 09 |        |         |        | DEM |
| QUI01 | QUIMICA BASICA                     | K     |     | 14B   | 06 07 |        |       |        | 08 09   |        | DEM |
| TER01 | TERMODINAMICA                      | L     | LQ2 |       |       | 06 07  |       |        |         |        | DEM |
| TER01 | TERMODINAMICA                      | K     | LQ1 |       | 12 13 |        |       |        |         |        | DEM |
| TER01 | TERMODINAMICA                      | L     |     | 13B   |       |        |       | 04 05  | 02 03   |        | DEM |
| TER01 | TERMODINAMICA                      | K     |     | 8LOU  |       |        | 12 13 |        | 09 10   |        | DEM |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                   | L     |     | 11A   |       |        |       | 10 11  |         |        | DEM |
| MAT03 | CALCULO INTEGRAL                   | L     |     | 3A    |       | 08 09  |       |        |         |        | DEM |
| CHS05 | DESARROLLO DEL PENSAMIENTO CRITICO | K     |     | 5LOU  |       |        | 09 11 |        |         |        | DEM |
| MAT02 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 1       | L     |     | 14B   |       | 01 02  |       | 01 02  |         |        | DEM |
| MAT04 | PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2       | K     |     | 5LOU  |       |        | 07 08 | 08 09  |         |        | DEM |

# REZAGO IQ

| CLAVE | MATERIA                                    | GRUPO | LAB  | SALON | LUNES | MARTES | MIERC | JUEVES | VIERNES | SABADO |     |
|-------|--------------------------------------------|-------|------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|-----|
| IQM01 | BALANCE DE MASA                            | C     |      | 1LOU  | 01 02 |        |       | 01 02  |         |        | DEM |
| IQM02 | ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES | C     |      | 1LOU  |       |        | 04 05 |        |         |        | DEM |
| IQM02 | ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LOS MATERIALES | C     |      | 8LOU  | 07 08 |        |       |        |         |        | DEM |
| CHS04 | ETICA PROFESIONAL                          | G     |      | 9B    |       | 11 12  |       | 11 12  |         |        | DEM |
| IQM04 | FENOMENOS DE TRANSPORTE 1                  | C     |      | 7LOU  | 06 07 |        |       |        | 06 07   |        | DEM |
| IQM05 | FLUJO DE FLUIDOS                           | C     |      | 9LOU  |       | 06 07  |       | 06 07  |         |        | DEM |
| IIN12 | INGENIERIA ECONOMICA                       | B     |      | 12B   |       |        |       |        | 01 02   |        |     |
| IIN12 | INGENIERIA ECONOMICA                       | B     |      | 13B   |       | 01 02  |       |        |         |        |     |
| IQM13 | INSTRUMENTACION                            | B     |      | 2LOU  |       |        | 05 06 |        |         |        | DEM |
| IQM13 | INSTRUMENTACION                            | B     |      | 8LOU  |       | 09 10  |       |        |         |        | DEM |
| LIQ01 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 1        | A     | LTM  |       | 09 12 |        |       |        |         |        |     |
| LIQ02 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 2        | C     | LFF  |       | 03 06 |        |       |        |         |        | DEM |
| LIQ04 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 4        | C     | LPS2 |       | 10 13 |        |       |        |         |        | DEM |
| LIQ04 | LABORATORIO DE INGENIERIA QUIMICA 4        | A     | LPS2 |       |       |        |       |        | 05 08   |        |     |
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                          | C     | LQ4  |       | 03 04 |        |       |        |         |        | DEM |
| IQM12 | MODELADO Y SIMULACION DE PROCESOS          | B     |      | 1LOU  |       |        | 01 02 |        | 01 02   |        | DEM |

|       |                                   |   |     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |    |  |  |     |
|-------|-----------------------------------|---|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|--|----|----|--|--|-----|
| QUI25 | QUIMICA ANALITICA                 | C |     | 9B   |    |    |    |    | 04 | 05 |    |    |  |    |    |  |  | DEM |
| QUI04 | QUIMICA ORGANICA 1                | D |     | 16B  | 07 | 08 | 07 | 08 |    |    |    |    |  |    |    |  |  |     |
| EAD07 | SISTEMAS INTEGRALES DE GESTION    | B |     | 5LOU |    |    |    |    | 05 | 06 |    |    |  | 08 | 09 |  |  | DEM |
| IIN03 | METROLOGIA                        | D | TM1 |      |    |    |    |    |    |    |    |    |  | 01 | 02 |  |  |     |
| IIN03 | METROLOGIA                        | D |     | 18B  | 01 | 02 | 01 | 02 |    |    |    |    |  |    |    |  |  |     |
| LQU06 | LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA 2 | F | LQ3 |      |    |    |    |    |    |    |    |    |  | 10 | 12 |  |  | DEM |
| IQM11 | PROCESOS DE SEPARACION 2          | B |     | 9LOU |    |    | 01 | 02 |    |    | 01 | 02 |  |    |    |  |  |     |