



## FACULTAD DE QUÍMICA

### GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA. 1er CURSO. 1er CUATRIMESTRE. 2011-12

M-I: Matemáticas I;

IQ: Fundamentos de Ingeniería Química;

Inf: Fundamentos de Informática

S1: Seminario grupo 1 ⇒ Tutorías T1.1 y T1.2

P1: Prácticas grupo 1; P2: Prácticas grupo 2

M20= Quetzal; M30= Quelea; M40= Querequeté

F-I: Física I

Q-I: Química I

; S2: Seminario grupo 2 ⇒ Tutorías T2.1 y T2.2

| Semana  | 1 (12-16 septiembre) |   |   |   |   | 2 (19-23 septiembre) |     |        |       |        | 3 (26-30 septiembre) |                    |                |                |               |     |     |              |
|---------|----------------------|---|---|---|---|----------------------|-----|--------|-------|--------|----------------------|--------------------|----------------|----------------|---------------|-----|-----|--------------|
|         | L                    | M | X | J | V | L                    | M   | X      | J     | V      | L                    | M                  | X              | J              | V             |     |     |              |
| 9 - 10  |                      |   |   |   |   | Inf                  | Inf | Inf    | Inf   | S1 Inf | P1 Inf (M40, 1,5h)   | P2 Inf (M40, 1,5h) | Inf            | Inf            | Q-I           |     |     |              |
| 10 - 11 |                      |   |   |   |   | M-I                  | M-I | M-I    | M-I   | M-I    | S2 Inf (2.11)        | S1 F-I             | S2 M-I (1,5 h) | S1 M-I (1,5 h) | M-I           | M-I | M-I |              |
| 11 - 12 |                      |   |   |   |   | Q-I                  | F-I | F-I    | Q-I   | Q-I    | F-I                  | F-I                | F-I            | F-I            | Q-I           | Q-I | F-I |              |
| 12 - 13 |                      |   |   |   |   | IQ                   | IQ  | IQ     | IQ    |        | IQ                   | IQ                 | IQ             | IQ             | IQ            | IQ  |     | IQ           |
| 13 - 14 |                      |   |   |   |   | F-I                  | Q-I | S2 F-I | S1 IQ |        | S2 IQ                | IQ                 | IQ             | S1 IQ          | S2 Inf (2.11) |     |     | S2 IQ (2.11) |

| Semana  | 4 (3-7 octubre)            |                            |       |     |                           | 5 (10-14 octubre)          |                            |   |   |   | 6 (17-21 octubre)          |                            |       |     |                           |
|---------|----------------------------|----------------------------|-------|-----|---------------------------|----------------------------|----------------------------|---|---|---|----------------------------|----------------------------|-------|-----|---------------------------|
|         | L                          | M                          | X     | J   | V                         | L                          | M                          | X | J | V | L                          | M                          | X     | J   | V                         |
| 9 - 10  | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | Inf   | Inf | S1 Inf                    | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   |   |   |   | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | Inf   | Inf | S2 Inf                    |
| 10 - 11 | P2 M-I<br>(M30,<br>1,5h)   | P1 M-I<br>(M30,<br>1,5h)   | M-I   | M-I | M-I                       | S2 M-I<br>(1,5h)           | S1 M-I<br>(1,5h)           |   |   |   | S2 M-I<br>(1,5h)           | S1 M-I<br>(1,5h)           | M-I   | M-I | M-I                       |
| 11 - 12 | F-I                        | F-I                        | Q-I   | Q-I | M-I                       | F-I                        | F-I                        |   |   |   | F-I                        | F-I                        | Q-I   | Q-I | F-I                       |
| 12 - 13 | IQ                         | IQ                         | IQ    |     | IQ                        | IQ                         | IQ                         |   |   |   | IQ                         | IQ                         | IQ    |     | IQ                        |
| 13 - 14 | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I | S2 IQ |     | S1 IQ<br>S2 Inf<br>(2.11) | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I |   |   |   | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I | S1 IQ |     | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 Inf |
| 14 - 15 |                            |                            |       |     |                           |                            |                            |   |   |   |                            |                            |       |     |                           |
| 15 - 16 |                            |                            |       |     |                           |                            |                            |   |   |   |                            |                            |       |     |                           |
| 16 - 17 | P1 F-I                     | P2 F-I                     |       |     |                           |                            |                            |   |   |   | P1 F-I                     | P2 F-I                     |       |     |                           |
| 17 - 18 |                            |                            |       |     |                           |                            |                            |   |   |   |                            |                            |       |     |                           |
| 18 - 19 | T1 IQ                      | T2 IQ                      |       |     |                           |                            |                            |   |   |   | T1.1F-I                    | T2.1F-I                    |       |     |                           |
| 19 -20  |                            |                            |       |     |                           |                            |                            |   |   |   |                            |                            |       |     |                           |

| Semana  | 7 (24-28 octubre)          |                            |   |     |                           | 8 (31 octubre-4 noviembre) |   |                  |                          |                            | 9 (7-11 noviembre)    |                          |                          |     |     |
|---------|----------------------------|----------------------------|---|-----|---------------------------|----------------------------|---|------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----|
|         | L                          | M                          | X   | J   | V                         | L                          | M | X                | J                        | V                          | L                     | M                        | X                        | J   | V   |
| 9 - 10  | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | Inf   | Inf | S2 Q-I                    | <b>EXAMEN INF.</b>         |   | <b>EXAMEN IQ</b> | P1 Inf<br>(M30,<br>1,5h) | P2 Inf<br>(M30,<br>1,5h)   | <b>EXAMEN M-I</b>     | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h) | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h) | Inf | Inf |
| 10 - 11 | P2 M-I<br>(M30,<br>1,5h)   | P1 M-I<br>(M30,<br>1,5h)   | M-I   | M-I | M-I                       |                            |   |                  | S2 M-I<br>(1,5h)         | S1 M-I<br>(1,5h)           |                       | S2 M-I<br>(1,5h)         | S1 M-I<br>(1,5h)         | M-I | M-I |
| 11 - 12 | F-I                        | F-I                        | Q-I   | Q-I | F-I                       |                            |   |                  | Q-I                      | S1 F-I<br>S2 Q-I<br>(2.11) |                       | F-I                      | Q-I                      | Q-I | F-I |
| 12 - 13 | IQ                         | IQ                         | IQ  |     | IQ                        |                            |   |                  |                          | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) |                       | IQ                       | IQ                       |     | IQ  |
| 13 - 14 | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I | S1 IQ                                       |     | S1 Q-I<br>S2 IQ<br>(2.11) |                            |   |                  |                          |                            |                       | S2 F-I                   | S1 F-I                   |     |     |
| 14 - 15 |                            |                            |   |     |                           |                            |   |                  |                          |                            |                       |                          |                          |     |     |
| 15 - 16 |                            |                            |   |     |                           |                            |   |                  |                          |                            |                       |                          |                          |     |     |
| 16 - 17 | P1 F-I                     | P2 F-I                     | T1.1 M-I<br>T1.2 Q-I<br>T2.1 Inf<br>T2.2 IQ |     |                           | <b>EXAMEN<br/>F-I</b>      |   |                  |                          |                            | <b>EXAMEN<br/>Q-I</b> |                          |                          |     |     |
| 17 - 18 |                            |                            | T1.1 IQ<br>T1.2 M-I<br>T2.1 Q-I<br>T2.2 Inf |     |                           |                            |   |                  |                          |                            |                       |                          |                          |     |     |
| 18 - 19 | T1.2 F-I                   | T2.2 F-I                   | T1.1 Inf<br>T1.2 IQ<br>T2.1 M-I<br>T2.2 Q-I |     |                           |                            |   |                  |                          |                            |                       |                          |                          |     |     |
| 19 - 20 |                            |                            | T1.1 Q-I<br>T1.2 Inf<br>T2.1 IQ<br>T2.2 M-I |     |                           |                            |   |                  |                          |                            |                       |                          |                          |     |     |

| Semana  | 10 (14-18 noviembre)      |                           |     |     |             | 11 (21-25 noviembre)       |                            |        |     |                           | 12 (28 noviembre-2 diciembre) |                           |        |     |                            |
|---------|---------------------------|---------------------------|-----|-----|-------------|----------------------------|----------------------------|--------|-----|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|-----|----------------------------|
|         | L                         | M                         | X   | J   | V           | L                          | M                          | X      | J   | V                         | L                             | M                         | X      | J   | V                          |
| 9 - 10  | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | Inf | Inf | SAN ALBERTO | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)   | Inf    | Inf | S2 Q-I                    | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)      | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | Inf    | Inf | S1 Inf                     |
| 10 - 11 | P2 M-I<br>(M30,<br>1,5h)  | P1 M-I<br>(M30,<br>1,5h)  | M-I | M-I |             | S2 M-I<br>(1,5h)           | S1 M-I<br>(1,5h)           | M-I    | M-I | M-I                       | S2 M-I<br>(1,5h)              | S1 M-I<br>(1,5h)          | M-I    | M-I | M-I                        |
| 11 - 12 | F-I                       | F-I                       | Q-I | Q-I |             | F-I                        | F-I                        | Q-I    | Q-I | Q-I                       | F-I                           | F-I                       | Q-I    | Q-I | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) |
| 12 - 13 | IQ                        | IQ                        | IQ  |     |             | IQ                         | IQ                         | IQ     |     | IQ                        | IQ                            | IQ                        | IQ     |     | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I |
| 13 - 14 | S1 IQ<br>S2 Inf<br>(2.11) | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 Inf |     |     |             | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I | S1 IQ  |     | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 Q-I | S1 IQ<br>S2 F-I<br>(2.11)     | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 F-I |        |     | S2 Inf                     |
| 14 - 15 |                           |                           |     |     |             |                            |                            |        |     |                           |                               |                           |        |     |                            |
| 15 - 16 |                           |                           |     |     |             |                            |                            |        |     |                           |                               |                           |        |     |                            |
| 16 - 17 |                           |                           |     |     |             |                            |                            |        |     |                           |                               |                           |        |     |                            |
| 17 - 18 |                           |                           |     |     |             |                            | P1 F-I                     | P2 F-I |     |                           |                               | P1 F-I                    | P2 F-I |     |                            |
| 18 - 19 |                           |                           |     |     |             | T1.1 F-I                   | T2.1 F-I                   |        |     |                           | T1.2 F-I                      | T2.2 F-I                  |        |     |                            |

| Semana  | 13 (5-9 diciembre)               |   |                            |   |   | 14 (12-16 diciembre)      |                           |     |     |                            | 15 (19-23 diciembre)           |                           |   |                          |                         |
|---------|----------------------------------|---|----------------------------|---|---|---------------------------|---------------------------|-----|-----|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|         | L                                | M | X                          | J | V | L                         | M                         | X   | J   | V                          | L                              | M                         | X   | J                        | V                       |
| 9 - 10  |                                  |   | Inf                        |   |   | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | Inf | Inf | Q-I                        | P1 Inf<br>(M40,<br>1,5h)       | P2 Inf<br>(M40,<br>1,5h)  | Inf   |                          |                         |
| 10 - 11 | M-I                              |   | M-I                        |   |   | P2 M-I<br>(M30,<br>1,5h)  | P1 M-I<br>(M30,<br>1,5h)  | M-I | M-I | M-I                        | S2 M-I<br>(1,5h)               | S1 M-I<br>(1,5h)          | M-I   | P1-Inf<br>(Ex).<br>(M30) | P2-Inf<br>(Ex)<br>(M30) |
| 11 - 12 | F-I                              |   | Q-I                        |   |   | F-I                       | F-I                       | Q-I | Q-I | M-I                        | F-I                            | F-I                       | S1 Q-I<br>S2 F-I                            |                          |                         |
| 12 - 13 | IQ                               |   | IQ                         |   |   | IQ                        | IQ                        | IQ  |     | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11) | IQ                             | IQ                        | IQ  |                          |                         |
| 13 - 14 | S1 Q-I<br>S2 F-I<br>(2.11)       |   | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I |   |   | S1 IQ<br>S2 Inf<br>(2.11) | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 Inf |     |     | S2 Q-I<br>(2.11)<br>S1 F-I |                                | S2 IQ<br>(2.11)<br>S1 F-I | S1 IQ<br>S2 Q-I<br>(2.11)                   |                          |                         |
| 14 - 15 |                                  |   |                            |   |   |                           |                           |     |     |                            |                                |                           |   |                          |                         |
| 15 - 16 |                                  |   |                            |   |   |                           |                           |     |     |                            |                                |                           |   |                          |                         |
| 16 - 17 | T1.1 Inf<br>T2.1 M-I<br>T2.2 Q-I |   |                            |   |   | P1 Q-I                    |                           |     |     |                            | P1 Q-I<br>T2.1 F-I<br>T2.2 F-I |                           | T1.1 Inf<br>T1.2 IQ<br>T2.1 M-I<br>T2.2 Q-I |                          |                         |
| 17 - 18 | T1.1 Q-I<br>T1.2 Inf<br>T2.2 M-I |   |                            |   |   |                           |                           |     |     |                            |                                |                           |   |                          |                         |
| 18 - 19 | T1.1 M-I<br>T1.2 Q-I<br>T2.1 Inf |   |                            |   |   | P2 Q-I                    |                           |     |     |                            | P2 Q-I<br>T1.1 F-I<br>T1.2 F-I |                           | T1.1 M-I<br>T1.2 Q-I<br>T2.1 Inf<br>T2.2 IQ |                          |                         |
| 19 - 20 | T1.2 M-I<br>T2.1 Q-I<br>T2.2 Inf |   |                            |   |   |                           |                           |     |     |                            |                                |                           |   |                          |                         |