

## MAESTRIA EN TECNOLOGÍA EDUCATIVA

8042-01

### Periodo 1

| Código                   | Asignatura                                                   | CR        | HT        | HP        | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|
| TED-101                  | FUNDAMENTOS DE LA TECNOLOGÍA EDUCATIVA                       | 3         | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-102                  | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA                    | 3         | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-103                  | ENFOQUE DIDÁCTICO DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL                    | 3         | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-202                  | LA PRODUCCIÓN DE RECURSOS EDUCATIVOS PARA ENTORNOS VIRTUALES | 3         | 16        | 16        |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |                                                              | <b>12</b> | <b>64</b> | <b>64</b> |         |        |         |

### Periodo 2

| Código                   | Asignatura                                                       | CR       | HT        | HP        | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|
| TED-203                  | LAS TECNOLOGÍAS MULTIMEDIALES EN EDUCACIÓN                       | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-301                  | DISEÑO DE PROYECTOS CURRICULARES                                 | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-302                  | LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO PARA LA EDUCACIÓN | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |                                                                  | <b>9</b> | <b>48</b> | <b>48</b> |         |        |         |

### Periodo 3

| Código                   | Asignatura                                                       | CR       | HT        | HP        | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|
| TED-303                  | LOS LENGUAJES DE AUTOR PARA LA PRODUCCIÓN DE RECURSOS EDUCATIVOS | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-401                  | ENFOQUES TEÓRICOS Y PRÁCTICOS DEL APRENDIZAJE VIRTUAL            | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |                                                                  | <b>6</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |         |        |         |

### Periodo 4

| Código                   | Asignatura                                | CR       | HT        | HP        | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|
| TED-402                  | UNIVERSIDAD CIENCIA TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-501                  | SISTEMAS INTELIGENTES EN LA EDUCACIÓN     | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-SC-1                 | SEMINARIO CIENTÍFICO I                    | 2        | 0         | 0         |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |                                           | <b>8</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |         |        |         |

### Periodo 5

| Código                   | Asignatura                                                 | CR       | HT        | HP        | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|
| TED-201                  | COMUNICACIÓN EDUCATIVA EN LAS TECNOLOGÍAS                  | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-503                  | ELABORACIÓN DE SOFTWARE EDUCATIVOS DE CALIDAD              | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| TED-601                  | LAS PLATAFORMAS INTERACTIVAS DESARROLLO DE CURSOS EN LÍNEA | 3        | 16        | 16        |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |                                                            | <b>9</b> | <b>48</b> | <b>48</b> |         |        |         |

### Periodo 6

| Código                          | Asignatura                                               | CR        | HT         | HP         | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|---------|--------|---------|
| TED-602                         | LA EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE MODALIDADES Y ALTERNATIVAS | 3         | 16         | 16         |         |        |         |
| TED-603                         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN FINAL                           | 5         | 0          | 0          |         |        |         |
| TED-SC-2                        | SEMINARIO CIENTÍFICO II                                  | 2         | 0          | 0          |         |        |         |
| <b>Total por período</b>        |                                                          | <b>10</b> | <b>16</b>  | <b>16</b>  |         |        |         |
|                                 |                                                          | <b>CR</b> | <b>HT</b>  | <b>HP</b>  |         |        |         |
| <b>TOTAL del Pensum 8042-01</b> |                                                          | <b>54</b> | <b>240</b> | <b>240</b> |         |        |         |

### Optativa

| Código                   | Asignatura | CR       | HT       | HP       | Pre-Req | Co-Req | Min. CR |
|--------------------------|------------|----------|----------|----------|---------|--------|---------|
| POST-001                 | TALLER 1   | 0        | 0        | 3        |         |        |         |
| POST-002                 | TALLER 2   | 0        | 0        | 3        |         |        |         |
| <b>Total por período</b> |            | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>6</b> |         |        |         |

| Electiva/Optativa | Código  | Asignatura                               |
|-------------------|---------|------------------------------------------|
| POST-001          | TED-104 | DISEÑO DE DOCUMENTOS CIENTÍFICOS         |
|                   | MES-001 | GESTIÓN DEL ENTORNO DE APRENDIZAJE       |
| POST-002          | TED-105 | TRABAJO DE TEMAS Y ANTEPROYECTO DE TESIS |

Descripción de símbolos

CR: créditos; HT: horas teoría; HP: horas práctica; Pre-Req: prerrequisitos; Co-Req: correquisitos; Min. CR: mínimo de créditos aprobados requeridos para cursar la asignatura.