

TARIFAS COLEGIO OFICIAL INGENIEROS DE CANALES, CAMINOS Y PUERTOS DE MURCIA 2014

| <u>ESTUDIOS DE INUNDABILIDAD</u> | GENERAL | COLEGIADOS | COLEGIADOS DESEMPLEADOS |
|----------------------------------|---------|------------|----------------------------|
|----------------------------------|---------|------------|----------------------------|

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| 1. Master Estudios de Inundabilidad (450 h.) | 980 € | 730 € | 580 € |
| 2. Estudios Inundabilidad para PGOU (270 h.) | 400 € | 300 € | 250 € |

HIDRÁULICA E HIDROLOGÍA

| 3. HEC-RAS 4.1 | | | |
|---|-------|-------|-------|
| HEC-RAS 4.1 (Curso Básico) 60 Horas | 180 € | 140 € | 110 € |
| HEC-RAS 4.1 (1 módulo independiente) 30 Horas | 120 € | 85 € | 70 € |
| HEC-RAS 4.1 (Curso Básico + Módulo 1) 90 Horas | 290 € | 230 € | 200 € |
| HEC-RAS 4.1 (Curso Básico + Módulo 1 + M2) 120 Horas | 380 € | 300 € | 250 € |
| HEC-RAS 4.1 (Curso Básico + Módulo 1 + M2 + M3) 150 Horas | 450 € | 350 € | 310 € |

| | | | |
|----------------------------------|-------|-------|-------|
| 4. HEC-RAS 4.1 Avanzado (120 h.) | 300 € | 230 € | 190 € |
|----------------------------------|-------|-------|-------|

| 5. HEC-HMS 3.3 | | | |
|---|-------|-------|-------|
| HEC-HMS 3.3 (Curso Básico) 50 Horas | 180 € | 140 € | 110 € |
| HEC-HMS 3.3 (1 módulo independiente) | 120 € | 80 € | 70 € |
| HEC-HMS 3.3 (Curso Básico + Módulo 1) 75 Horas | 290 € | 235 € | 200 € |
| HEC-HMS 3.3 (Curso Básico + Módulo 1 + M2) 100 Horas | 380 € | 310 € | 260 € |
| HEC-HMS 3.3 (Curso Básico + Módulo 1 + M2 + M3) 115 Horas | 450 € | 350 € | 310 € |

| 6. EPANET 2.0 v.E. | | | |
|--|-------|-------|-------|
| EPANET 2.0 v.E. (Curso Básico) 60 Horas | 110 € | 80 € | 60 € |
| EPANET 2.0 v.E. (1 módulo independiente) | 72 € | 50 € | 40 € |
| EPANET 2.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1) 95 Horas | 175 € | 130 € | 110 € |
| EPANET 2.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1 + M2) 115 Horas | 230 € | 180 € | 150 € |
| EPANET 2.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1+M2+M3) 135Horas | 270 € | 210 € | 180 € |

| 7. SWMM 5.0 | | | |
|--|-------|-------|-------|
| SWMM 5.0 (Curso Básico) 35 Horas | 110 € | 80 € | 60 € |
| SWMM 5.0 v.E. (1 módulo independiente) | 72 € | 50 € | 40 € |
| SWMM 5.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1) 55 Horas | 175 € | 130 € | 110 € |
| SWMM 5.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1 + M2) 75 Horas | 230 € | 180 € | 150 € |
| SWMM 5.0 v.E. (Curso Básico + Módulo 1 + M2 +M3) 95Horas | 270 € | 210 € | 180 € |

| | | | |
|---|-------|-------|-------|
| 8. IBER 1.6. Flujo Bidimensional (40 h.) | 250 € | 190 € | 145 € |
| 9. IBER 1.8: Rotura de Balsas (60 h.) | 250 € | 190 € | 145 € |
| 10. Hidráulica Básica (30 h.) | 105 € | 80 € | 70 € |
| 11. Hidráulica Avanzada I: Canales Abiertos (30 h.) | 105 € | 80 € | 70 € |
| 12. Hidráulica Avanzada II: Obras Hidráulicas (30 h.) | 105 € | 80 € | 70 € |

| | | | |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| 13. HEC-RAS EN INGLÉS | | | |
| Curso Básico (30 horas) | 180 € | 140 € | 110 € |
| Módulo 1 (20 horas) | 120 € | 85 € | 70 € |

| ESTRUCTURAS | GENERAL | COLEGIADOS | COLEGIADOS DESEMPLEADOS |
|---|----------------|-------------------|------------------------------------|
| 14. CYPECAD (25 h.) | 120 € | 90 € | 80 € |
| 15. CYPE Nuevo Metal (60 h.) | 230 € | 180 € | 140 € |
| 16. SAP2000 v.15 (45 h.) | 280 € | 220 € | 170 € |
| 17. SAP2000 v.15 Diseño y Cálculo Sísmico (60 h.) | 280 € | 220 € | 170 € |
| 18. Temas de Estructuras Especiales (35 h.) | 200 € | 150 € | 130 € |
| 19. ANSYS Cálculo de Estructuras (45 h.) | 400 € | 310 € | 270 € |
| 20. ANSYS AVANZADO (45 h.) | 400 € | 310 € | 270 € |
| 21. TEKLA Structures (150h) | 600 € | 480 € | 420 € |

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| 22. ArcGIS 10 (25 h.) | 200 € | 140 € | 90 € |
| 23. ArcGIS Herramientas Hidrológicas (45 h.) | 250 € | 190 € | 140 € |

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| 24. gvSIG 1.12 | | | |
| gvSIG 1.12 (Curso Básico) 15 Horas | 120 | 80 | 70 |
| gvSIG 1.12 (1 módulo independiente) 15 horas | 80 | 60 | 50 |
| gvSIG 1.12 (Curso Básico + Módulo 1) 30 Horas | 190 | 140 | 110 |
| gvSIG 1.12 (Curso Básico + Módulo 1 + M2) 45 Horas | 260 € | 190 € | 150 € |

DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

| | | | |
|--------------------------------|-------|-------|-------|
| 25. AutoCAD 3D (70 horas) | 200 € | 140 € | 110 € |
| 26. REVIT Architecture (25 h.) | 200 € | 140 € | 110 € |
| 27. AutoCAD Civil 3D (45 h.) | 400 € | 310 € | 270 € |

| <u>OTROS CURSOS</u> | GENERAL | COLEGIADOS | COLEGIADOS DESEMPLEADOS |
|--|---------|------------|----------------------------|
| 28. Programación con Excel (60 h.) | 180 € | 140 € | 110 € |
| 29. Instalaciones Eléctricas BT (40 h.) | 105 € | 75 € | 70 € |
| 30. Certificaciones Energéticas (25 h.) | 110 € | 80 € | 65 € |
| 31. CYPECAD MEP (40h) | 200 € | 140 € | 100 € |
| 32. Elaboración de Presupuestos de Obra con PRESTO 8.8 (45h) | 140 € | 110 € | 90 € |