| **GRADO EN INGENIERÍA TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS: TRANSPORTES Y SERVICIOS URBANOS** | **GRADO EN INGENIERIA CIVIL** |
| --- | --- |
| ***ASIGNATURAS*** | ***CRÉDITOS RECONOCIDOS*** | ***TIPO\*\**** | ***ASIGNATURAS*** |
| 6614 | Ciencia y Tecnología de los Materiales | 6 | OB | 7368 | Materiales de Construcción |
| 6634 | Obras Hidráulicas | 6 | OB | 7392 | Obras Hidráulicas |
| 6628 | Fundamentos de Urbanismo y Ordenación del Territorio | 3 | OB | 7390 | Fundamentos de Urbanismo y Territorio |
| 6631 | Transportes e Intermodalidad Urbana | 3 | OB | 7391 | Transportes |
| 3 | OB | 7403 | Transportes Urbanos |
| 6633 | Fundamentos de Estructuras Metálicas | 3 | OB | 7393 | Estructuras Metálicas |
| 6640 | Geotecnia Vial | 3 | OP | 7385 | Análisis y Diseño de Cimentaciones |
| 6654 | Cálculo Avanzado de Cimentaciones | 3 | OP | 7385 | Análisis y Diseño de Cimentaciones |
| 6660 | Geotecnia Vial Avanzada | 3 | OP | 7415 | Ampliación de Geotecnia |
| 6603 | Cálculo | 6 | B(I) | 7357 | Cálculo |
| 6604 | Física | 6 | B(I) | 7358 | Física |
| 6605 | Técnica de Representación | 6  | B(I) | 7359 | Técnicas de Representación |
| 6606 | Geología Aplicada | 6 | B(C) | 7360 | Geología Aplicada |
| 6607 | Informática Aplicada | 6 | B(I) | 7361 | Informática Básica |
| 6608 | Álgebra y Estadística | 6 | B(I) | 7362 | Álgebra y Estadística |
| 6609 | Mecánica Aplicada | 6 | B(I) | 7363 | Mecánica Aplicada |
| 6610 | Economía y Empresa | 6 | B(I) | 7364 | Economía y Empresa |
| 6611 | Geometría Descriptiva | 6 | B(I) | 7365 | Geometría Descriptiva |
| 6612 | Química Aplicada a los Materiales | 3 | OB | 7366 | Química Aplicada a los Materiales |
| 6613 | Física Aplicada a los Materiales | 3 | OB | 7367 | Física Aplicada a los Materiales |
| 6615 | Teoría de Estructuras | 6 | OB | 7369 | Teoría de Estructuras |
| 6616 | Hidráulica | 6 | OB | 7370 | Hidráulica |
| 6617 | Ampliación de Cálculo | 6 | B(I) | 7371 | Ampliación de Cálculo |
| 6618 | Geotecnia | 6 | OB | 7372 | Geotecnia |
| 6619 | Topografía | 6 | OB | 7373 | Topografía |
| 6620 | Cálculo Matricial de Estructuras | 6 | OB | 7374 | Cálculo Matricial de Estructuras |
| 6621 | Hidrología | 3 | OB | 7375 | Hidrología |
| 6622 | Ampliación de Materiales | 3 | OB | 7376 | Ampliación de Materiales |
| 6623 | Electrotecnia | 3 | OB | 7377 | Electrotecnia |
| 6647 | CAD Avanzado en la Ingeniería Civil | 3 | OP | 7378 | CAD Avanzado en la Ingeniería Civil |
| 6648 | Conceptos Ambientales en Ingeniería Civil | 3 | OP | 7379 | Conceptos Ambientales en Ingeniería Civil |
| 6649 | Desarrollo Sostenible en Ingeniería Civil | 3 | OP | 7380 | Desarrollo Sostenible en Ingeniería Civil |
| 6650 | Instalaciones Eléctricas | 3 | OP | 7381 | Instalaciones Eléctricas |
| 6651 | Energías Renovables | 3 | OP | 7382 | Energías Renovables |
| 6652 | Historia de las Obras Públicas | 3 | OP | 7383 | Historia de las Obras Públicas |
| 6653 | Inglés Técnico | 3 | OP | 7384 | Inglés Técnico |
| 6654 | Trabajo Geológico de Campo | 3 | OP | 7386 | Trabajo Geológico de Campo |
| 6656 | Gestión de Prevención de Riesgos Laborales | 3 | OP | 7387 | Gestión de Prevención de riesgos Laborales |
| 6625 | Hormigón Armado | 6 | OB | 7388 | Hormigón Armado |
| 6627 | Caminos | 6 | OB | 7389 | Caminos |
| 6629 | Organización y Gestión de Proyectos y Obras | 6 | OB | 7394 | Organización y Gestión de Proyectos y Obras |
| 6632 | Firmes y Explanaciones | 3 | OB | 7395 | Firmes y Explanaciones |
| 6635 | Aplicaciones Informáticas en Topografía y Cartografía | 3 | OB | 7396 | Aplicaciones Informáticas en Topografía y Cartografía |
| 6626 | Tráfico Urbano e Interurbano | 6 | OP | 7400 | Tráfico Urbano e Interurbano |
| 6624 | Servicios Urbanos | 6 | OP | 7401 | Servicios Urbanos |
| 6639 | Ingeniería Urbana Municipal | 3 | OP | 7402 | Ingeniería Urbana Municipal |
| 6636 | Proyectos de Ingeniería | 6 | OB | 7404 | Proyectos de Ingeniería |
| 6637 | Ferrocarriles y Transporte por Cable | 6 | OB | 7405 | Ferrocarriles y Transporte por Cable |
| 6641 | Ampliación de Hormigón | 3 | OB | 7406 | Ampliación de Hormigón |
| 6644 | Coordinación de la Seguridad | 6 | OB | 7407 | Coordinación de la Seguridad |
| 6643 | Redes de Abastecimiento y Saneamiento | 6 | OB | 7409 | Redes de Abastecimiento y Saneamiento |
| 6645 | Evaluación del Impacto Ambiental | 3 | OB | 7410 | Evaluación del Imparto Ambiental |
| 6657 | Aplicaciones Informáticas para el Trazado de Obras Lineales | 3 | OP | 7412 | Aplicaciones Informáticas para el Trazado de Obras Lineales |
| 6664 | Luminotecnia | 3 | OP | 7417 | Luminotecnia |
| 6659 | Explotación de Puertos | 3 | OP | 7420 | Explotación de Puertos |
| 6638 | Conservación e Explotación de Carreteras | 3 | OP | 7424 | Conservación y Explotación de Carreteras |
| 6630 | Transportes de Mercancías, Intermodalidad y Logística | 3 | OP | 7425 | Transportes de Mercancías, Intermodalidad y Logística |

*\*Tipología de las asignaturas: B: Básicas OB: Obligatorias OP: Optativas*