

Estructuras	Instalaciones	Gestión
CYPECAD	Infraestructuras urbanas	Arquimedes y Control de obra
✓ C3D - CYPECAD	✗ UAA - CYPE Water Supply / Abastecimiento de agua	✗ ARQ - Arquimedes
✓ MSG - Soportes de sección y material genéricos, y de hormigón armado de sección genérica	✗ USA - CYPE Sewerage	✗ AQ1 - Medición sobre DXF
✓ CNH - Comprobación de nudos de hormigón armado	✗ UEL - CYPE Electrification	✗ USM - Cypedoc. Manual de uso y mantenimiento del edificio
✓ CP1 - Pilotes I: Cálculo de la carga de hundimiento	✗ UGA - CYPE Gas Supply / Suministro de gas	✗ LDE - Libro del edificio
✓ MLL - Armado de losas con mallas electrosoldadas	Instalaciones del edificio	✗ BDR - Arquimedes Servidor
✓ PMD - Pilares de Madera	✓ IEG - Gas / CYPEGAS	✗ CPO - Control presupuestario de obra
✓ PMT - Pilares metálicos	✓ CIE - Electricidad	✗ GCO - Gestión de compras
✓ VMT - Vigas continuas metálicas	✓ IET - CYPETEL ICT	✗ CDP - Consolidación de presupuestos
✓ UNI - Unidireccional (viguetas de hormigón genéricas)	✓ CCI - Cálculo de cargas térmicas de calefacción	✗ PCC - Plan de control de calidad
✓ UNS - Forjados de viguetas "in situ", prefabricadas y metálicas	✓ CCV - Cálculo de cargas de refrigeración	✗ VMD - Mantenimiento decenal
✓ UVM - Forjados de viguetas de madera	✓ CRA - Calefacción por radiadores	✗ GDR - Gestión de residuos
✓ UNF - Forjados de viguetas prefabricadas	✓ CAL - Selección de calderas	✗ PLI - Generador de pliegos de condiciones
✓ UNM - Forjados de viguetas metálicas	✓ TAC - Tuberías de agua para climatización	✗ MGM - Memoria gráfica de materiales
✓ RET - Reticular	✓ CAAC - Conductos	✗ ACV - Impacto ambiental. Análisis del ciclo de vida
✓ LMA - Losas macizas	✓ SEC - Selección de equipos compactos (sistemas aire-agua)	✗ EBS - CYPE Estudio Básico de Seguridad y Salud
✓ PUN - Comprobación de punzonamiento	✓ SDF - Selección de fancoils	✗ ESS - Estudio de seguridad y salud
✓ MEN - Ménsulas cortas	✓ SRT - Sistema roof-top	✗ EVI - Estudio de viabilidad inmobiliaria
✓ LMX - Losas mixtas	✓ SED - Sistemas de expansión directa	✗ REH - Estudio de rehabilitación energética
✓ LPS - Losas postesadas para edificación	✓ VRF - Sistemas de caudal variable de refrigerante	✗ DEM - CYPE Proyecto de demolición
✓ FPT - Forjados reticulares y unidireccionales postesados	✓ RAD - Suelo radiante	✗ DFS - Detalles constructivos. Suministro y evacuación de aguas
✓ RMP - Módulo de rampas	✓ ART - Sistemas de aeroterma	✗ DCU - Detalles constructivos. Cubiertas planas
✓ PPA - Placas aligeradas	✓ HE6 - Estación de recarga de vehículo eléctrico	✗ DCI - Detalles constructivos. Protección pasiva contra incendios
✓ PAN - Pantallas	✓ TRD - Techo radiante	✗ DCG - Detalles constructivos. Instalaciones de gas
✓ MUS - Muros de edificación	✓ AZN - Sistema de zonificación Airzone	✗ DIM - Detalles constructivos. Sistemas de impermeabilización
✓ MTP - Muros de tensión plana	✓ KGE - DB HE1: Ahorro de energía. CYPETERM HE Plus	✗ DPR - Detalles constructivos. Sistemas de protección frente al radón
✓ ECL - Escaleras	✓ HE0 - Cumplimiento CTE DB-HE0: CYPETHERM HE Plus	✗ DQV - Detalles constructivos. Sistemas de cubiertas verdes
✓ LFL - Losas y vigas de cimentación	✓ CA8 - Protección frente al ruido. CTE DB-HR / CYPESOUND CTE	✗ DAI - Detalles constructivos. Sistemas de aislamiento
✓ MAP - Muros de bloques de hormigón	✓ ACG - Aislamiento acústico según EN 12354 (ISO 15712)	✗ DPC - Detalles constructivos. Protecciones colectivas
✓ AUT - Introducción automática de obras: DXF, DWG y modelos	✓ IEF - CYPEPLUMBING Water Systems / Fontanería / HS4	✗ DRE - Detalles constructivos. Rehabilitación energética
CAD/BIM	✓ HS2 - Salubridad. Recogida y evacuación de residuos. DB HS2	✗ DDS - Detalles constructivos de sistemas urbanos de drenaje sostenible
✓ EEC - Interacción de la estructura con los elementos constructivos	✓ HS3 - Salubridad. Ventilación (Calidad del aire interior. DB HS3)	✗ DST - Detalles constructivos de estanqueidad
METAL	✓ IEP - Evacuación aguas DB-HS 5/Saneamiento/ CYPEPLUMBING	✗ DMD - Detalles constructivos de elementos auxiliares para estructuras de madera
✓ M3D - CYPE 3D	Sanitary Systems	✗ DME - Detalles constructivos de entramados ligeros de madera
✓ GEP - Portal frame generator - Generador de Pórticos	✓ IES - Instalaciones de energía solar térmica	✗ DMF - Detalles constructivos de forjados de madera
✓ MAD - Perfiles de madera	✓ SUB - CYPE CTE SUA 8	✗ DCL - Detalles constructivos de entramados de pared contralaminados
✗ NLD - Despegues en apoyos	✓ HE3 - Cumplimiento CTE DB-HE3: Eficiencia energética de las instalaciones de iluminación (Incluye CYPELUX CTE)	✗ DEA - Sistemas ETICS de aislamiento térmico de origen vegetal
✗ NLR - Rótulas plásticas	✓ SU4 - Cumplimiento CTE DB-SUA 4: Seguridad frente al riesgo causado por iluminación inadecuada (Incluye CYPELUX CTE)	✗ DPI - Revestimientos de pavimentos industriales y decorativos
✗ NLT - Barras sólo traccionadas	✓ IEI - Contra incendios (BIES y rociadores)	✗ DPJ - Pavimentos industriales, juntas y sellados
✓ AL9 - Perfiles de aluminio y secciones genéricas	✓ NFP - CYPEFIRE Hydraulic Systems / CYPEFIRE Sprinklers. Norma NFPA 13	✗ DJV - Detalles constructivos de ajardinamientos verticales
✓ APG - Cálculo de pandeo (estabilidad global)	✓ SIN - CYPEFIRE	✗ DFC - Hoja principal de fachada ventilada
Comunes CYPECAD - METAL	✗ EN2 - Exportación a EnergyPlus (consumos)	✗ DFV - Cubiertas y fachadas de chapas de acero y paneles sandwich
✓ PMX - Pilares mixtos de hormigón y acero	✓ ENP - Exportación a EnergyPlus	✗ DRF - Revestimiento exterior de fachada ventilada, de lamas de madera tecnológica
✓ ZCA - Cálculo avanzado de cimentaciones superficiales	✓ IFC - Importación de modelos de CAD/BIM para CYPECAD MEP	✗ DRC - Revestimiento exterior de fachada ventilada, de lamas o listones de madera
✓ ZAP - StruBIM Rebar Footings - Módulo de zapatas	✓ FDS - Simulación dinámica de incendios	✗ DAR - Sistemas de aislamiento térmico de origen reflexivo
✓ ITE - Interacción terreno - estructura	✓ IMM - CYPETHERM Improvements	✗ DAV - Sistemas de aislamiento térmico de origen vegetal
✓ ENZ - Encepados (Incluye vigas centradoras y de atado)	✓ PBE - CYPETHERM EPlus	✗ DVG - Ventilación geotérmica: pozos canadienses
✓ PLA - Placas de anclaje	✓ GEO - Sistemas de captación de energía geotérmica	✗ A01 - Predimensionador para viviendas unifamiliares aisladas
✓ SI6 - Comprobación de resistencia al fuego	✗ HBE - CYPETHERM HVAC BIM Expert	✗ A02 - Predimensionador para viviendas unifamiliares entre medianeras
✓ UN1 - Uniones I - Soldadas - Naves con perfiles laminados y armados en doble T	✓ CND - CYPETHERM HYGRO ISO 13788	✗ A03 - Predimensionador para viviendas plurifamiliares aisladas
✓ UN2 - Uniones II - Atornilladas - Naves con perfiles laminados y armados en doble T	✓ APT - CYPETHERM BRIDGES (ISO10211)	✗ A04 - Predimensionador para viviendas plurifamiliares entre medianeras
✓ USE - Uniones III. Soldadas. Pórticos de edificación con perfiles laminados y armados en doble T.	✗ ILT - CYPELUX EN (UNE EN 12464-1)	✗ A05 - Predimensionador para viviendas adosadas aisladas
✓ UN4 - Uniones IV. Atornilladas. Pórticos de edificación con perfiles laminados y armados en doble T.	✓ LE1 - CYPELUX LEED	✗ A06 - Predimensionador para viviendas adosadas entre medianeras
✓ UN5 - Uniones V. Celosías planas con perfiles tubulares	✓ IBT - CYPELEC REBT. Obras grandes y muy grandes	✗ P01 - Generador de presupuestos para viviendas unifamiliares aisladas
✗ Q02 - Cálculo en paralelo con dos procesadores	✓ IMT - CYPELEC REBT. Memorias Técnicas de Diseño	✗ P02 - Generador de presupuestos para viviendas unifamiliares entre medianeras
✗ Q04 - Cálculo en paralelo hasta ocho procesadores	✗ TBF - Cálculo de líneas bifásicas	✗ P03 - Generador de presupuestos para viviendas plurifamiliares aisladas
✓ PHA - Pilares de hormigón	✗ SCT - Sistemas especiales de conexión a tierra	✗ P04 - Generador de presupuestos para viviendas plurifamiliares entre medianeras
✓ VHA - Módulo de vigas de hormigón	✗ EMB - Cálculo de embarros	✗ P05 - Generador de presupuestos para viviendas adosadas aisladas
✗ TCM - Exportación a TecnoMetal 4D	✗ SEL - Comprobación de selectividad y Filiación entre protecciones	✗ P06 - Generador de presupuestos para viviendas adosadas entre medianeras
✗ TKL - Exportación a Tekla		Generadores de precios
✗ CIS - Exportación a CIS/2		✗ R00 - Generador de precios. Rehabilitación
Elementos		✗ R03 - Rehabilitación de la región de Murcia. Generador de precios.
✗ ESC - Escaleras		✓ 000 - Generador de precios. Obra nueva
✗ MSO - Muros sótano		✗ 301 - Región de Murcia. Generador de precios
✗ VGT - StruBIM Deep Beams - Vigas de gran canto		✗ 330 - COA de Madrid. Generador de precios
✓ ECZ - Elementos de cimentación - Zapatas		✗ 210 - Colegio de Arquitectos de Huelva. Generador de precios
✗ MUC - StruBIM Cantilever Walls - Muros en ménsula		✗ 130 - COA de Ciudad Real. Generador de precios
✗ MUG - StruBIM Embedded Walls. Muros pantalla - Secciones genéricas		✗ 071 - COAATIE de Mallorca. Generador de precios
✗ MUH - StruBIM Embedded Walls - Muros pantalla de hormigón armado		✗ 073 - CACOAATs Generador de precios
✗ MUT - Tablestacas metálicas		✗ 310 - COAVN Delegación Navarra. Generador de precios
✗ MCD - Cálculo del círculo de deslizamiento		✗ 372 - Generador de precios COAAT de Salamanca
✗ MAR - StruBIM Box Culverts - Marcos		✗ 390 - COA de Cantabria. Generador de precios
✗ DCA - Gestor de detalles constructivos		✗ 032 - COAAT de Alicante. Generador de precios
✗ DFI - Biblioteca de Forjados Inclinados		✗ 370 - COA León. Delegación de Salamanca. Generador de precios
		✗ 462 - COAAT de Valencia. Generador de precios
		✗ 150 - Arquitectos de Galicia. Generador de precios
		✗ 461 - COACV Comunidad Valenciana. Generador de precios
		✗ 410 - COA de Sevilla. Generador de precios
		✗ 322 - COAAT de Lugo. Generador de precios
		✗ 510 - COA de Ceuta. Generador de precios
		✗ U00 - Generador de precios. Espacios urbanos
		✗ U03 - Murcia. Espacios urbanos.