

Estructuras	Instalaciones	Gestión
CYPECAD	Infraestructuras urbanas	Arquitectos y Control de obra
✗ C3D - CYPECAD	✗ UAA - CYPE Water Supply / Abastecimiento de agua	✓ ARQ - Arquitectos
✗ 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 Electrificación	✓ 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 - Arquitectos 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	✗ CAA - 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	✓ SRI - 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 aerotermia	✓ DCU - Detalles constructivos. Cubiertas planas
✗ PPA - Placas aligeradas	✗ HEH - 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	✓ DVQ - Detalles constructivos. Sistemas de cubiertas verdes
✗ LFL - Losas y vigas de cimentación	✗ CAB - 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 CAD/BIM	✗ HSI - Salubridad. Protección frente a la humedad DB HS1	✓ DSE - Detalles constructivos. Rehabilitación energética
✗ EEC - Interacción de la estructura con los elementos constructivos	✗ HS2 - Salubridad. Recogida y evacuación de residuos. DB HS2	✓ DDS - Detalles constructivos de sistemas urbanos de drenaje sostenible
METAL	✗ HS3 - Salubridad. Ventilación (Calidad del aire interior. DB HS3)	✗ DST - Detalles constructivos de estanqueidad
✗ M3D - CYPE 3D	✗ IEF - CYPEPLUMBING Water Systems / Fontanería / HS4	✓ DMD - Detalles constructivos de elementos auxiliares para estructuras de madera
✗ GEP - Portal frame generator - Generador de Pórticos	✗ IEP - Evacuación aguas DB-HS 5/Saneamiento/ CYPEPLUMBING Sanitary Systems	✓ DME - Detalles constructivos de entramados ligeros de madera
✗ MAD - Perfiles de madera	✗ IES - Instalaciones de energía solar térmica	✓ DMF - Detalles constructivos de forjados de madera
✗ NLD - Despegues en apoyos	✗ SUB - CYPE CTE SUA 8	✓ DCL - Detalles constructivos de entramados de pared contralaminados
✗ NLR - Rótulas plásticas	✗ HE3 - Cumplimiento CTE DB-HE3: Eficiencia energética de las instalaciones de iluminación (Incluye CYPELUX CTE)	✓ DEA - Sistemas ETICS de aislamiento térmico de origen vegetal
✗ NLT - Barras sólo traccionadas	✗ SU4 - Cumplimiento CTE DB-SUA 4: Seguridad frente al riesgo causado por iluminación inadecuada (Incluye CYPELUX CTE)	✓ DPI - Revestimientos de pavimentos industriales y decorativos
✗ AL9 - Perfiles de aluminio y secciones genéricas	✗ IEI - Contra incendios (BIES y rociadores)	✓ DPJ - Pavimentos industriales, juntas y sellados
✗ APG - Cálculo de pandeo (estabilidad global)	✗ NFP - CYPEFIRE Hydraulic Systems / CYPEFIRE Sprinklers. Norma NFPA 13	✓ DJV - Detalles constructivos de ajardinamientos verticales
Comunes CYPECAD - METAL	✗ SIN - CYPEFIRE	✓ DFV - Hoja principal de fachada ventilada
✗ PMX - Pilares mixtos de hormigón y acero	✗ EN2 - Exportación a EnergyPlus (consumos)	✓ DFC - Cubiertas y fachadas de chapas de acero y paneles sandwich
✗ ZCA - Cálculo avanzado de cimentaciones superficiales	✗ ENP - Exportación a EnergyPlus	✓ DRF - Revestimiento exterior de fachada ventilada, de lamas de madera tecnológica
✗ ZAP - StruBIM Rebar Footings - Módulo de zapatas	✗ IFC - Importación de modelos de CAD/BIM para CYPECAD MEP	✗ DRC - Revestimiento exterior de fachada ventilada, de lamas o listones de madera
✗ ITE - Interacción terreno - estructura	✗ FDS - Simulación dinámica de incendios	✓ DAR - Sistemas de aislamiento térmico de origen reflexivo
✗ ENZ - Encepados (incluye vigas centradoras y de atado)	✗ IMM - CYPETHERM Improvements	✓ DAV - Sistemas de aislamiento térmico de origen vegetal
✗ PLA - Placas de anclaje	✗ PBE - CYPETHERM EPlus	✓ DVG - Ventilación geotérmica: pozos canadienses
✗ SI6 - Comprobación de resistencia al fuego	✗ GEO - Sistemas de captación de energía geotérmica	✗ A01 - Predimensionador para viviendas unifamiliares aisladas
✗ UN1 - Uniones I - Soldadas - Naves con perfiles laminados y armados en doble T	✗ HBE - CYPETHERM HVAC BIM Expert	✗ A02 - Predimensionador para viviendas unifamiliares entre medianeras
✗ UN2 - Uniones II - Atomilladas - Naves con perfiles laminados y armados en doble T	✗ CND - CYPETHERM HYGRO ISO 13788	✗ A03 - Predimensionador para viviendas plurifamiliares aisladas
✗ USE - Uniones III. Soldadas. Pórticos de edificación con perfiles laminados y armados en doble T.	✗ APT - CYPETHERM BRIDGES (ISO10211)	✗ A04 - Predimensionador para viviendas plurifamiliares entre medianeras
✗ UN4 - Uniones IV. Atomilladas. Pórticos de edificación con perfiles laminados y armados en doble T.	✗ ILT - CYPELUX EN (UNE EN 12464-1)	✗ A05 - Predimensionador para viviendas adosadas aisladas
✗ UN5 - Uniones V. Celosías planas con perfiles tubulares	✗ LE1 - CYPELUX LEED	✗ A06 - Predimensionador para viviendas adosadas entre medianeras
✗ Q02 - Cálculo en paralelo con dos procesadores	✗ IBT - CYPELEC REBT. Obras grandes y muy grandes	✓ P01 - Generador de presupuestos para viviendas unifamiliares aisladas
✗ Q04 - Cálculo en paralelo hasta ocho procesadores	✗ IMT - CYPELEC REBT. Memorias Técnicas de Diseño	✓ P02 - Generador de presupuestos para viviendas unifamiliares entre medianeras
✗ PHA - Pilares de hormigón	✗ TBF - Cálculo de líneas bifásicas	✓ P03 - Generador de presupuestos para viviendas plurifamiliares aisladas
✗ VHA - Módulo de vigas de hormigón	✗ SCT - Sistemas especiales de conexión a tierra	✓ P04 - Generador de presupuestos para viviendas plurifamiliares entre medianeras
✗ TCM - Exportación a TecnoMetal 4D	✗ EMB - Cálculo de embarrados	✓ P05 - Generador de presupuestos para viviendas adosadas aisladas
✗ TKL - Exportación a Tekla	✗ SEL - Comprobación de selectividad y Filiación entre protecciones	✓ P06 - Generador de presupuestos para viviendas adosadas entre medianeras
✗ CIS - Exportación a CIS/2		Generadores de precios
Elementos		✓ R00 - Generador de precios. Rehabilitación
✗ ESC - Escaleras		✗ R03 - Rehabilitación de la región de Murcia. Generador de precios.
✗ MSO - Muros sótano		✓ 000 - Generador de precios. Obra nueva
✗ VGT - StruBIM Deep Beams - Vigas de gran canto		✗ 301 - Región de Murcia. Generador de precios
✗ ECZ - Elementos de cimentación - Zapatas		✗ 330 - COA de Madrid. Generador de precios
✗ MUC - StruBIM Cantilever Walls - Muros en ménsula		✗ 210 - Colegio de Arquitectos de Huelva. Generador de precios
✗ MUG - StruBIM Embedded Walls. Muros pantalla - Secciones genéricas		✗ 130 - COA de Ciudad Real. Generador de precios
✗ MUH - StruBIM Embedded Walls - Muros pantalla de hormigón armado		✗ 071 - COAATIE de Mallorca. Generador de precios
✗ MUT - Tablestacas metálicas		✗ 073 - CACOAATs Generador de precios
✗ MCD - Cálculo del círculo de deslizamiento		✗ 310 - COAVN Delegación Navarra. Generador de precios
✗ MAR - StruBIM Box Culverts - Marcos		✗ 372 - Generador de precios COAAT de Salamanca
✗ DCA - Gestor de detalles constructivos		✗ 390 - COA de Cantabria. Generador de precios
✗ DFI - Biblioteca de Forjados Inclinados		✗ 032 - COAAT de Alicante. Generador de precios
		✗ 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.