



**CÁLCULO DE ESTRUCTURAS  
INFORMES Y CERTIFICADOS  
PROYECTOS Y DIRECCIONES DE OBRA**



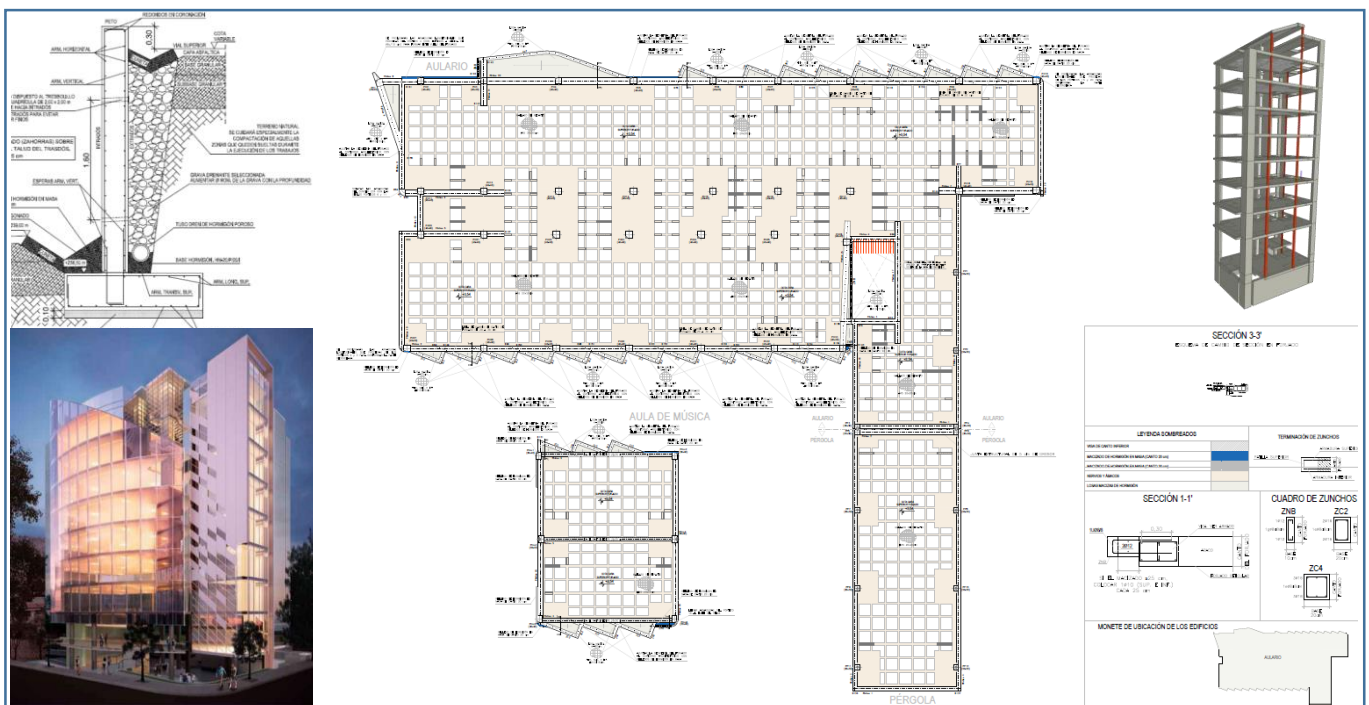


Presentación general

**CÁLCULO DE ESTRUCTURAS**

“En CYD somos especialistas en el cálculo de estructuras de hormigón. Con cerca de 8 años de experiencia a nuestras espaldas, nos avalan más de 3.150.000 m2 de estructuras calculadas, no sólo en España, sino en diversos países del mundo. Nuestro fuerte es encontrar soluciones estructurales que sean eficientes desde el punto de vista económico y funcional, además de hacer que cumplan todos los preceptos normativos. Nuestra comprensión de los diferentes modelos estructurales, unida a nuestra vasta experiencia, aporta una gran ventaja a la hora de plantear soluciones creativas en consenso con el proyectista, estableciendo un diálogo continuo entre nosotros y los diferentes agentes intervinientes. Destacamos además la filosofía de la sencillez: debe explicarse la estructura con unos planos sencillos y fácilmente ejecutables.

Dada nuestra experiencia en ejecución de obra completa, conjugamos muy bien las necesidades finales de los espacios concebidos con el encaje de la estructura. En nuestro bagaje profesional contamos con hospitales, hoteles de cadenas internacionales, edificación de vivienda en gran altura, torres de oficinas, centros comerciales, búnkeres de seguridad, cimentaciones especiales, aparcamientos, vivienda unifamiliar singular, etc.”

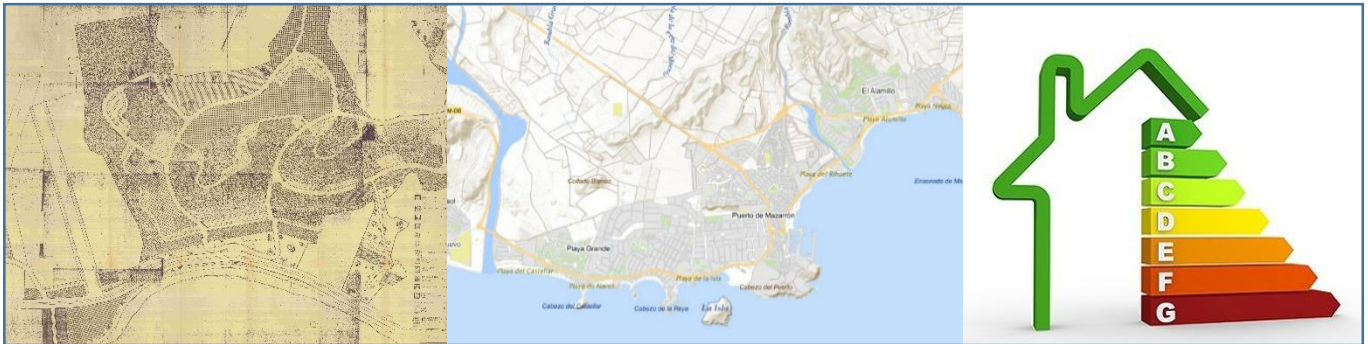


1. Cálculo de estructuras para edificación
2. Cálculo de estructura metálica
3. Cálculo de muros y cimentaciones
4. Cálculo de naves
5. Cálculo de estructura singular
6. Cálculo de estructura de obra civil
7. Optimización de estructuras
8. Evaluaciones y peritajes estructurales
9. Proyectos de refuerzo de estructuras
10. Informes de seguridad estructural
11. Certificación sismorresistente de estructuras
12. Asistencia Técnica Continua (ATC)



## **INFORMES Y CERTIFICADOS**

*“Una apuesta fundamental de nuestra empresa desde hace mucho tiempo es la especialización en la emisión de informes y dictámenes técnicos de alta calidad. Comenzando por el mundo del urbanismo, nos hemos desarrollado principalmente de la mano de varios bufetes de abogados orientando estos informes hacia el terreno pericial. Con el tiempo hemos ampliado el objeto de nuestros trabajos, abarcando casi cualquier tipo de informe técnico. Nuestros informes siempre empiezan con una visita al emplazamiento y su correspondiente inspección ocular y toma de datos mediante aparatos de medida especializados. Nuestro trabajo de gabinete es altamente minucioso y, como consecuencia, se genera un informe específico y muy personalizado con unas conclusiones claras que no dejan lugar a dudas e interpretaciones.”*



1. *Peritajes técnicos de carácter judicial*
2. *Dictámenes técnicos*
3. *Informes técnicos para trámites con las administraciones públicas*
4. *Consultoría e informes urbanísticos*
5. *Mediciones y planos GML de fincas*
6. *Mediciones de viviendas, solares y terrenos*
7. *Tasaciones*
8. *Trámites catastrales (segregaciones, agrupaciones, etc.)*
9. *Certificados energéticos de viviendas*
10. *Certificados energéticos de locales*
11. *Certificados de antigüedad*
12. *Inspección Profesional de Viviendas (IPV)*
13. *Ingeniería municipal*
14. *Estudios de tráfico*
15. *Estudios de impacto ambiental*
16. *Estudios de aprovechamiento hidráulico*



## **PROYECTOS Y DIRECCIONES DE OBRA**

“Como en todo despacho técnico de Ingeniería & Arquitectura que se precie, el área relacionada con el sector de la construcción, en todas sus vertientes, goza de un gran peso específico. Redactamos proyectos de cualquier índole, estudios y planes específicos, y realizamos direcciones de obra y coordinaciones de seguridad y salud a medida del cliente. Nuestro fuerte en este bloque es la gestión integral tu proyecto: comenzamos analizando pormenorizadamente las necesidades del promotor para obtener la solución óptima. Esta idea final, consensuada entre las partes, la plasmamos en toda la documentación técnica necesaria para el desarrollo de la obra: memorias, planos, detalles, etc. A partir de este punto, CYD se encarga de gestionar integralmente todos los aspectos del proyecto: gestión de licencias en las diferentes administraciones, creación de documento base para generación de ofertas (licitación), recepción, comparación y elección de la propuesta más ventajosa (control económico), propuesta de materiales y acabados y, por último, el seguimiento de las obras a través de las visitas que sean necesarias para llegar a obtener los resultados deseados. En definitiva, ejecutamos el proyecto con un control global de todos sus aspectos para que el cliente no se tenga que preocupar de nada.”



1. Gestión integral de proyectos: documentación técnica (memorias y planos), control económico y gestión de contratistas
2. Proyectos de obra nueva
3. Proyectos de reformas
4. Direcciones de Obra (DO y DEO) y Coordinaciones de Seguridad y Salud (CSS)
5. Libro del edificio y registro de calidad
6. Certificados final de obra
7. Planes de Seguridad y Salud (PSS)
8. Estudios y Estudios Básicos de Seguridad y Salud (ESS y EBSS)
9. Estudio de Gestión de Residuos (EGR)
10. Legalizaciones de viviendas
11. Proyectos y licencias de apertura de establecimientos
12. Proyectos de decoración. Asesoramiento en decoración, materiales y estilo
13. Proyectos de cambios de uso
14. Proyectos y cálculos de andamios y cimbras
15. Proyectos de casetas de aperos
16. Proyectos de apertura de núcleos zoológicos
17. Proyectos de demolición
18. Proyectos de piscinas
19. Proyectos de vallados y marquesinas
20. Proyectos de naves industriales
21. Proyectos y desarrollos urbanísticos
22. Proyectos de pistas deportivas
23. Proyectos de invernaderos



Ponte en contacto con nosotros:



**+34 868 080 237**



**cyd@gabinetecyd.es**



**www.gabinetecyd.es**