

Mark Blinco

**Associate/ Principal Structural Engineer
(Ingeniero Estructural Principal/Asociado)**

BEng (Civil). MIEAust. RPEQ.

Bachelor en Ingenieria Civil. Miembro del Instituto Australiano de Ingenieros, Ingeniero Profesional registrado en Queensland

Contacto

Direccion:- Francisco Bilbao #2075. Depto 705. Providencia. Santiago

Telefono:- +562 2895 4168 (casa)

+569 7522 1706 (celular)

Email:- mark_blinco@yahoo.com

Nacionalidad:- Australiano

Lenguages;- Ingles
Espanol (Avanzado)

Actualmente estoy empleado con Ingenieros (ADG Aust.) como Ingeniero estructural principal y gerente con más de 15 años de experiencia profesional en el diseño estructural de ingeniería, consultoría y dirección de obra de una amplia variedad de proyectos de construcción del sector público y privado en Australia, Asia, Oriente Medio y el Pacífico.

Me enorgullezco de poseer excelentes habilidades interpersonales, altos niveles de integridad y credibilidad, junto con un fuerte sentido de los negocios y la ética personal.

Me gusta el reto en la compleja toma de decisiones, la creación de equipos fuertes comprometidos con la excelencia y la entrega a los clientes. Soy consciente en mantener estrechas relaciones con los clientes, arquitectos y contratistas principales yuento con experiencia en el control de gestión de proyectos para garantizar los objetivos acordados en relación a costo, tiempo, calidad, valor y seguridad.

Como ingeniero estructural poseo una amplia experiencia en la identificación, análisis y respuesta a cuestiones de riesgo relacionados con el proyecto en accordancia con los procedimientos internacionales de las mejores prácticas a implementar, mantener y apoyar los sistemas de gestión cumpliendo con las Normas Nacionales e Internacionales, Códigos de Práctica / Legislación y normas establecidas por mi empresa empleadora y las partes externas.

Mi experiencia de proyecto incluye numerosas estructuras, tanto altas como bajas, comerciales, residenciales, industriales y de infraestructura minera, obras temporales y rectificación, investigación profesional y de los seguros y litigios.

Tambien tengo experiencia específica en el campo de concreto post-tensado y diseños de edificios de gran altura.

Experiencia Profesional

ADG Engineers Pty Ltd
Asociado (Gerente en Ingenieria Estructural Brisbane)
Octubre 2005 hasta ahora
Brisbane, Australia.

Como Director de División Estructural, mi función principal es la planificación y ejecución de todos los proyectos estructurales de esta, con el fin de satisfacer las necesidades del cliente y garantizar rentabilidad y disciplina.

Otras responsabilidades incluyen: Desarrollo y mantenimiento de relaciones con los clientes, la gestión eficaz de los recursos, incluyendo; El personal, la selección; remuneración la formación y la aplicación en el desarrollo profesional de este, entregandoles una profunda comprensión de los principios de la ingeniería para diseñar y proporcionar soluciones innovadoras y de diseño práctico y económico en la gestión estructural de proyectos, incluyendo estimaciones de costos, las presentaciones de licitación, documentación técnica, programación, entrega, facturación e informes financieros.

StrongForce (Malasia) Sdn Bhd
Gerente Tecnico
Octubre 2003 hasta Octubre 2005
Kuala Lumpur, Malasia.

Como Gerente técnico, mi función principal fue el manejo del equipo de ingenieros y dibujadores de proyecto, responsables de la prestación de servicios de consultoría en ingeniería y dibujos técnicos detallados para apoyar nuestra división de construcción. La compañía se especializa en el concreto post-tensado, y reparación de concreto y mi responsabilidad fue garantizar la entrega de soluciones innovadoras, económicas y prácticas de ingeniería a clientes de todo el sudeste de Asia y el Medio Oriente

StrongForce Design Pty Ltd
Design Engineer (Ingeniero de diseño)
Marzo 2000 to Octubre 2003
Gold Coast, Australia

Como ingeniero de diseño, era responsable del diseño preliminar y detallado de proyectos, dirección de obra, dirección de proyectos y enlace con el cliente, asegurando la calidad del trabajo y la entrega dentro de los plazos requeridos.

Glynn Tucker Consulting Engineers
Design Engineer (Ingeniero de diseño)
Enero 1997 to Marzo 2000
Brisbane, Australia

Fui contratado como ingeniero graduado, mi capacidad de diseño y posición dentro de la empresa creció rápidamente, originalmente comencé como responsable de soluciones de diseño básico y dirección de obra, estas responsabilidades crecieron hasta incluir el diseño estructural detallado de proyectos completos, incluyendo análisis de la estabilidad lateral de los edificios de gran altura, de hormigón armado , acero estructural madera y mampostería.

Aspectos Destacados de Proyectos

Residencial/Hotel:

Charlotte St Departamentos – 30 pisos, centro ciudad edificio de apartamentos con 3 niveles de diseño sótano de retención. Brisbane, Australia.

Victoria Towers – torre residencial de 35 pisos. Gold Coast, Australia.

Al Rheeem Island Etapa 1, Abu Dhabi – Ingeniero de Diseño de Concept

Atlantis, Dubai – Ingeniero de Diseño - Post-tensado suspendido Diseños losa para la torre principal.

Chevron Renaissance, Gold Coast – Ingeniero de Diseño, 3 x 40 torres de apartamentos pisos.

Outrigger Reef Resort, Fiji – Ingeniero de Diseño, complejo residencial de baja elevación, Fiji.

Comercial:

Northbridge Office Tower – Ingeniero de Proyecto Estructural – torre de oficinas de 40 pisos. Brisbane, Australia

Kogarah Town Square Stage – Ingeniero de Proyectos - 3 x 12 pisos de desarrollo de uso mixto comercial / residencial. Sydney, Australia

Centros comerciales:

Ithica Ice Works - – Ingeniero de Diseño - desarrollo de uso mixto comercial / residencial, Paddington, Australia

Redcliffe Retail Desarrollo – Ingeniero de Diseño - Supermercado y tiendas especializadas, Redcliffe, Australia.

Centros Institucionales:

Hospital Privado Petronas, Kuala Lumpur – Ingeniero de diseño

Hospital Privado KLCC, Kuala Lumpur – Ingeniero de diseño

Expansion del Aeropuerto Internacional de Dubai, Dubai – Losas postensadas suspendidas - Ingeniero de diseño

KLCC Centro de Convenciones de Kuala Lumpur – Losas postensadas suspendidas - Ingeniero de diseño

Villanova Boys College, Etapa C Expansion – Brisbane, Australia – Ingeniero de diseño

Catedral de St John, Anexo de Webber House - Ingeniero de Proyectos – extensión de edificio antiguo histórico (3 pisos) de mas de 100 años de antiguedad. Brisbane. Australia.

Industrial/Mining:

AMH Matadero Dinmore, Brisbane – Ingeniero de diseño.

Curragh Norte Mina, Clase Ultra de vehículos taller de vehículos y bahía de lavado– Queensland. Australia – Ingeniero de Proyectos.

Dyno Nobel Control Centre, Moranbah, Australia. Centro de Operacion de Control a prueba de explosion – Ingeniero de Proyectos.

Cajuput FiFo Accommodation Facility – Western Australia. 200 Man Fly In Fly Out Modular Accommodation Facility. Western Australia.

338 Bradman St, Industrial Warehouse. 30.000 m² Nave Industrial. Brisbane, Australia – Ingeniero de Proyectos.

Infraestructura de Obras de Aguas Residuales

Gibson Island Tanques Tratamiento de Aguas Residuales, Brisbane – Ingeniero de Proyectos.
– Twin 75 metros de diámetro in-situ decantadores de hormigón.

Rehabilitación de Taranganba Reservoir, Rockhampton, Australia. – Ingeniero de Proyecto Estructural – reforma estructural completa de un depósito existente de 13,6 MI de agua potable incluyendo resellado de la base de hormigón en obra y un nuevo techo de trabajo estructural de acero.

Beenyup Wastewater Treatment Plant, Beenyup, Western Australia – Ingeniero Estructural – Diseño y detalle de una serie de estructuras de soporte de tuberías, visión elevada y plataformas de inspección y pasarelas asociadas.