



PYS CONCRETO
Tecnología para el Concreto

PYS CONCRETO

Productos y
Servicios para el
Concreto

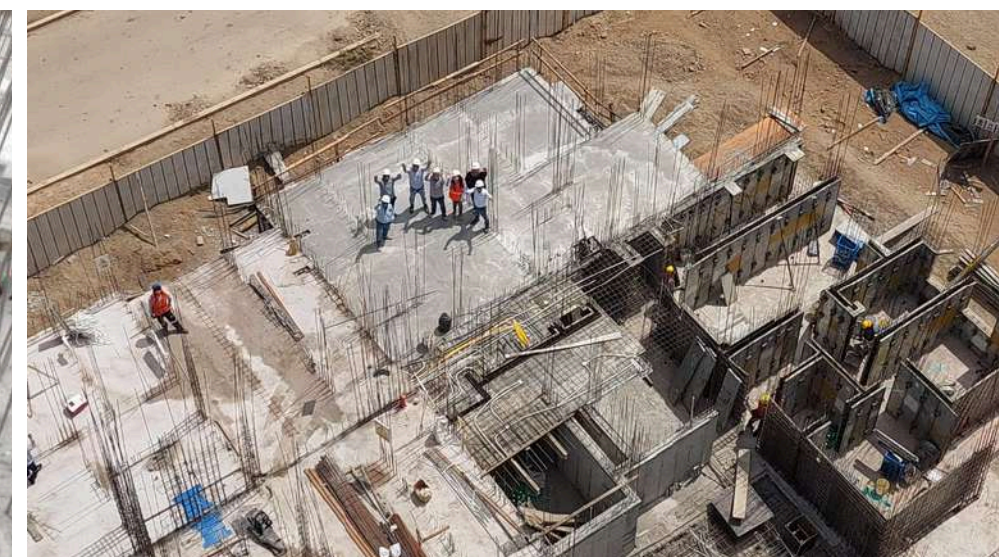
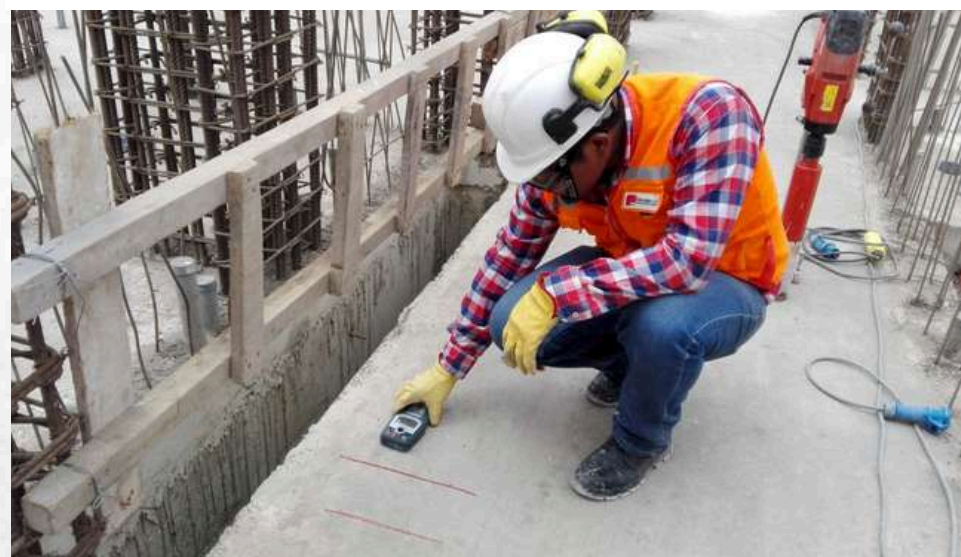
MIEMBRO INTERNACIONAL DE:



American Concrete Institute
Always advancing



imcyc



***15 años promoviendo calidad e innovación
en las operaciones con concreto***

Sobre Nosotros

Somos una empresa peruana líder en brindar las mejores soluciones técnicas en las operaciones con concreto.

Ofrecemos productos y servicios de alta calidad para el concreto y fomentamos la especialización de nuestros profesionales en el campo de la construcción.

Contamos con personal altamente capacitado que trabaja bajo las premisas de calidad y productividad, para satisfacer las necesidades del mercado.

Nuestros Valores

- Integridad
- Compromiso
- Trabajo en equipo
- Innovación



Nuestro pilar: Calidad

Priorizamos la calidad técnica en nuestras operaciones para ofrecer las mejores alternativas prácticas en la construcción con concreto.

Aportamos nuevos conocimientos, promoviendo calidad, innovación y sostenibilidad.



Nuestra Historia

Somos una empresa con 15 años de experiencia. Iniciamos nuestras operaciones en el 2009, desde nuestra predecesora PROSERCON, brindando soluciones que agreguen valor y contribuyan con el desarrollo del país.



Nuestros Servicios

1

**CONSULTORÍA ESPECIALIZADA
EN TEMAS DE CONCRETO**

2

**APLICACIÓN DE PRODUCTOS Y/O
SISTEMAS PARA EL CONCRETO**

3

CAPACITACIÓN ESPECIALIZADA

4

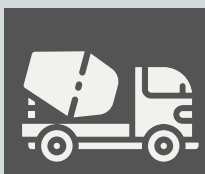
**EVALUACIÓN DE ESTRUCTURAS
EXISTENTES**

5

**VENTA DE PRODUCTOS, EQUIPOS Y
HERRAMIENTAS**

1

Consultoría especializada en Temas de Concreto



Asesoría en el control de calidad del concreto



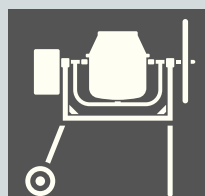
Inspección de obras



Asesoría especializada



Revisión de informes y/o expedientes



Diseños de mezclas de concreto convencionales y especiales



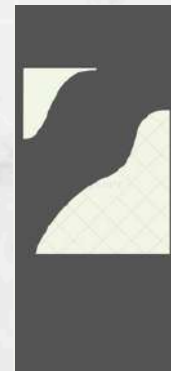
Soporte técnico especializado en obra



Evaluación de proveedores, productos y sistemas para concreto, aplicadores, entre otros



CONCRETO LANZADO Y SOSTENIMIENTO



Consultoría
técnica en temas
de sostenimiento



Asesoría en las
operaciones de
concreto lanzado
en proyectos
mineros y obras
civiles



Entrenamiento
para la evaluación
de certificación de
lanzadores según
el ASA/ACI



Consultoría técnica
en reparaciones y
reforzamiento de
estructuras con
concreto lanzado



Consultoría en:

- Anclaje de fricción y de tensión
- Inyección a alta presión



Capacitación
teórica y/o práctica
para lanzadores

Consultor técnico Internacional

Concreto lanzado y sostenimiento

Ing. Raúl Bracamontes Jimenez

Ingeniero Civil de la Universidad ITESO

Certificador ACI

Consultor y capacitador internacional de concreto lanzado.

Miembro del American Shotcrete Association (ASA), Asociación Mexicana de Ingeniería de Túneles (AMITOS), del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto (IMCYC) y del Colegio de Ingenieros Civiles de León (CICL).

Ganador del premio a proyectos destacados 2016 por la ASA.

Tercer lugar en el concurso mundial de demolición controlada organizado por la IAC-2009 Suiza.



Diversos trabajos de aplicación de concreto lanzado, inyección de cemento, estabilización de taludes, demolición controlada, reforzamiento de túnel, control de aguas subterráneas, sistemas de fijación y anclaje, entre otros.

Ganador del premio Carl Akeley por el Mejor Artículo Técnico del 2023 en la revista Shotcrete Magazine de la American Shotcrete Association.

ESCANEA EL QR:



Experiencia en Perú

- Proyecto hidroeléctrico de Aguas Calientes
- Proyecto hidroeléctrico de Belo Horizonte
- Proyecto hidroeléctrico del tren de Churín
- Mina Nuevo Horizonte
- Túnel Santa Rosa
- Mina Pallancata

2 Aplicación de productos y/o sistemas en el concreto



I. IMPERMEABILIZACIÓN

- Impermeabilización de cisternas
- Impermeabilización de piscinas
- Impermeabilización de terrazas
- Impermeabilización de jardineras
- Impermeabilización de PTARs
- Impermeabilización de techos y cubiertas de edificios

2 Aplicación de productos y/o sistemas en el concreto

II. TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS EN EL CONCRETO

- Inyección epóxica de fisuras
- Sello de fisuras
- Reparación de juntas frías
- Inyección acrílica de fisuras
- Reparación de elementos estructurales



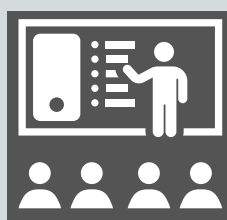
3 Capacitación Especializada



Cursos
presenciales y
virtuales
especializados



Seminarios
presenciales
especializados



Capacitaciones
técnicas corporativas



Preparación para
certificaciones



4

Evaluación de estructuras existentes

Ensayos

- Extracción y Compresión de Diamantinas (ASTM C42)
- Esclerometría (ASTM C805)
- Carbonatación (UNE-EN 14630)
- Detección de armaduras en estructuras de concreto.

Servicios

- Investigación y diagnóstico de las causas de deterioro de estructuras.
- Inspección de proyectos de reparación o reforzamiento.
- Proyectos de reparación y rehabilitación de estructuras.
- Ejecución de ensayos in situ.



Consultor técnico Internacional

Evaluación de estructuras existentes

Ing. Humberto Balzamo



Ingeniero Civil de la Universidad de Buenos Aires con especialización en Construcciones.

Maestría en Tecnología del Hormigón - U.N.C.P.B.A.

Miembro adherente de la Asociación Argentina de Hormigón Elaborado (AAHE).

Miembro de la Comisión Directiva de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón.

Socio Gerente de la empresa CIMHE S.R.L.

Jefe del Laboratorio de Hormigones perteneciente al Laboratorio de Estructuras de la Facultad de Ingeniería (UBA).

Participación en diversas evaluaciones de patologías del concreto

Coautor de 03 publicaciones de libros vinculados a la Tecnología del Concreto:

- "Hormigones Especiales" (Ed. AATH)
- "Hormigón" (Ed. CIRSOC-INTI)
- "Ese material llamado Hormigón" (Ed. AATH)

Más de 30 publicaciones en congresos, simposios y revistas internacionales sobre la evaluación de estructuras y la tecnología del concreto

Docente de Cátedra en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires



5

Venta de Productos, Equipos y Herramientas

- Aditivos para el concreto
- Impermeabilizantes para estructuras de concreto
- Desmoldantes para encofrado
- Fibras para el concreto
- Equipos de laboratorio y control de calidad del concreto
- Herramientas para operaciones con concreto
- Equipos para ensayos de suelos



Proyectos Destacados



Proyectos Destacados



Proyectos Destacados



CUMBRES

Villanova,
Callao



**LOS
PORTALES**

Tomás Valle,
San Martín de Porres

Proyectos Destacados



CUMBRES

Andalucía,
Trujillo



MARVERDE

Ejecución de
viviendas en Chao,
La Libertad



LOS PORTALES

Sol de la Campiña II - 4,
Piura



BESCO

Felicití,
Comas

Proyectos Destacados



LOS PORTALES

Sol del Valle III -
Etapa 2,
Chinchá



CONSORCIO VIAL SANTO DOMINGO

Puente Carrozable
Pampamarca
Paucartambo - Pasco



LOS PORTALES

Estancia Del Valle VII
Chiclayo,
Lambayeque, Perú



LOS PORTALES

Paseo de la
Rinconada IV
Piura, Perú

Proyectos Destacados



Proyectos Destacados



LOS PORTALES

Sol de la Pradera,
Nuevo Chimbote



LOS PORTALES

Gran Guardia
Peruana, Chorrillos

“Unidos por el crecimiento de la región”

15
AÑOS

Nuestros Clientes



Misión de Difusión de Conocimiento

En P Y S CONCRETO tenemos clara la importancia de la capacitación constante de los profesionales, con el fin de crear bases sólidas de conocimiento sobre las buenas prácticas constructivas e impulsar el crecimiento del país.

Se han realizado misiones técnicas internacionales especializadas, y hemos estado presentes en países como Chile, Argentina, Uruguay, Estados Unidos, España e Italia. Estas misiones han sido cruciales para enriquecer nuestra experiencia y conocimientos, permitiéndonos colaborar con expertos de diversas regiones y adoptar las mejores prácticas globales en nuestro campo.

The collage consists of several promotional posters for international conferences. The top-left poster is for 'CONFERENCIAS INTERNACIONALES SOBRE CONCRETO Y CONSTRUCCIÓN' on April 26th, featuring Ing. Edgardo Becker. The middle-left poster is for 'CONCRETO fibroreforzado y su influencia en el desempeño de las estructuras' on February 8th, featuring Prof. Dr. Albert De La Fuente, José Vaquero Martínez, and Carles Cots. The middle-right poster is for 'Arquitectura Impresa en 3D: Avances y Desafíos en la Fabricación Aditiva de Estructuras y Materiales de Construcción' on March 21st, featuring MSc. José Muñoz Montes, MSc. Vicente Ramírez Collado, and MSc. Jose Luis Puchades Valencia. The bottom-right poster is for 'La importancia de la monitorización de la corrosión en estructuras de hormigón armado como herramienta para un mantenimiento predictivo' on May 22nd, featuring Mg. Ing. Nuria Rebollo and Dr. Julio Emilio Torres. All posters include the P Y S CONCRETO logo and a 'Constancia de participación gratuita' (free participation certificate) badge.



Se han ido sumando profesionales y destacadas instituciones, respaldando nuestro firme compromiso con la difusión del conocimiento.

Asimismo, realizamos seminarios internacionales en Lima, Perú, donde expertos capacitan a profesionales de nuestro sector.



INNOVACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO: IMPRESIÓN 3D

En P Y S CONCRETO tenemos un compromiso con la innovación en la construcción, difundiendo sistemas versátiles como la impresión 3D con concreto, cuyas principales ventajas son el dinamismo, optimización de tiempos y materiales, compatibilidad con morteros sostenibles, entre otros.

Es por ello, que hemos desarrollado una alianza estratégica con Be More 3D, empresa líder en España de base tecnológica e innovadora dedicada a la fabricación de maquinaria industrial para la impresión 3D de viviendas. Ofrecen servicios de impresión 3D con hormigón y tienen una constante línea de investigación en diferentes campos relacionados en España.

Asimismo, los invitamos a conocer más del sistema a través del siguiente QR:

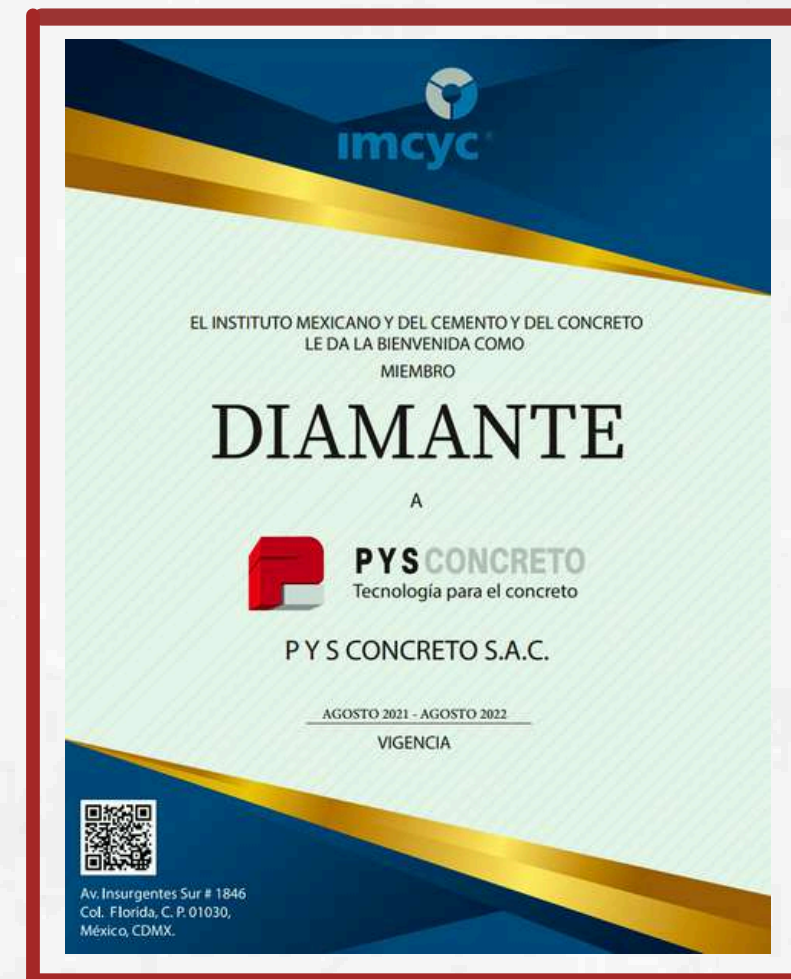


Nuestras Membresías

American Concrete
Institute (ACI)



Instituto Mexicano del Cemento
y del Concreto (IMCYC)





PYS CONCRETO
Tecnología para el Concreto

CONTÁCTANOS

☎ (51) 981 594 470

🌐 www.pysconcreto.com.pe

✉ pysconcreto@prosercon.com.pe

