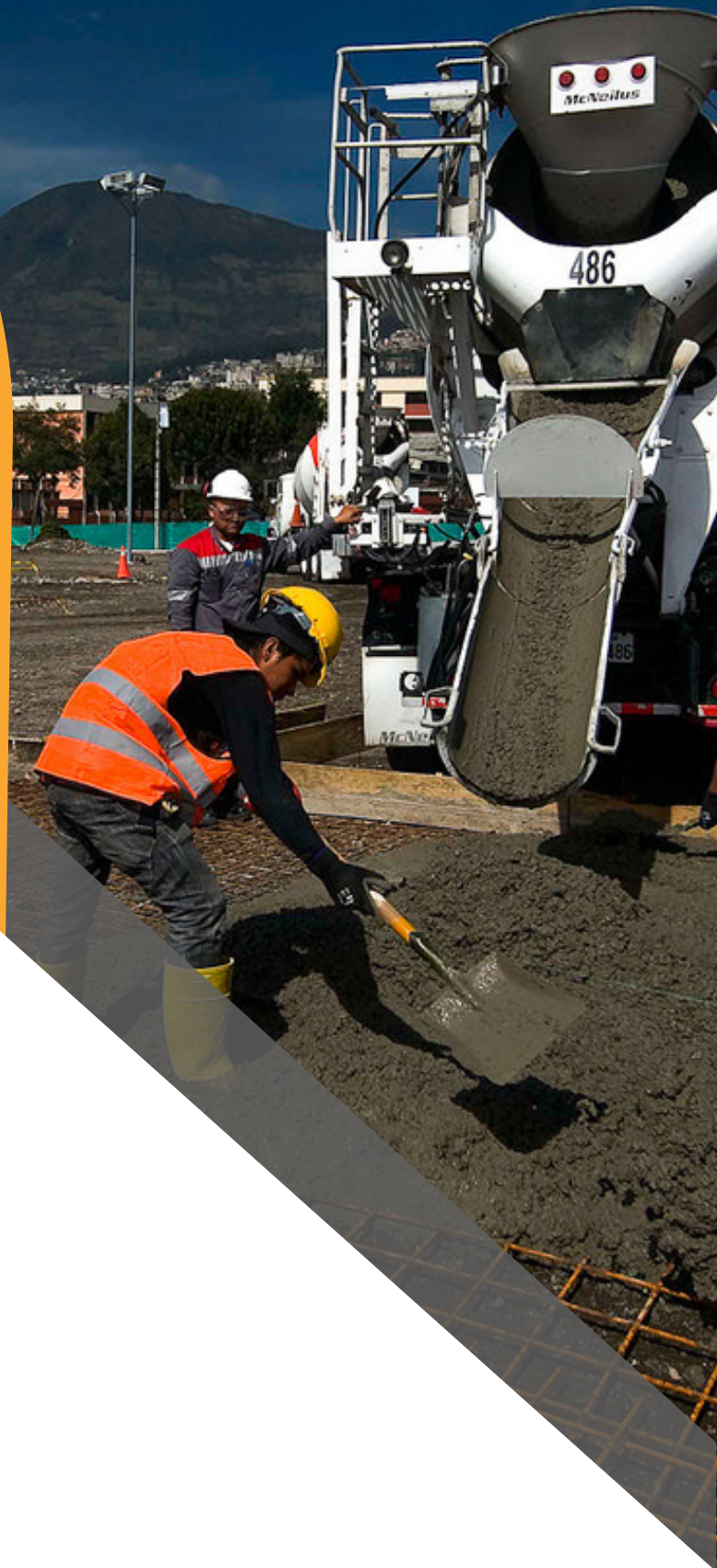


**VICAR MI** 



# BROCHURE CORPORATIVO



EMPRESA  
HOMOLOGADA

# Nosotros

---

Somos una empresa que nace para brindar a sus clientes soluciones en infraestructura siendo considerados socios estratégicos y la mejor opción para nuestros clientes. Con altos estándares en seguridad y calidad, comercialización productos en concreto y armado y servicios de laboratorio de calidad y asesoría técnica..



## Misión

Somos una empresa dedicada a la construcción de proyectos de Ingeniería y Arquitectura, buscamos satisfacer las necesidades de nuestros clientes, en todas las fases del proyecto, cumpliendo con los estándares de calidad y plazos fijados por éste.

## Visión

Ser la empresa líder en el sector construcción a nivel nacional, por medio de la responsabilidad, y eficiencia, cumpliendo a tiempo con los trabajos encomendados, lograr que todo nuestro personal se sienta motivado y orgulloso de pertenecer a nuestra organización, fomentando el control y la calidad en el servicio, buscando siempre dar más de sí mismos y con esto, lograr la satisfacción del cliente.



# SERVICIOS



- **Estudio de PreInversión:**  
Prefactibilidad y Factibilidad
- **Desarrollo de anteproyectos y expedientes técnicos**
- **Desarrollo de ingeniería conceptual básica y de detalle**
- **Servicios de preconstrucción e ingeniería de valor**
- **Soporte técnico durante la construcción**
- **Soporte técnico en el precomisionado y comisionado**
- **Gestión de procura de equipos y materiales**
- **Gerencia integral de los proyectos**
- **Gestión de estudios:**  
EIA, EIV, CIRA, EMS, entre otros





# Soluciones para construcción



Industria



Minería



Arquitectura



Infraestructura



Edificaciones



Pavimentación



Viviendas





## DESARROLLO DE PROYECTOS

- Proyectos viales
- Proyectos hidráulicos
- Proyectos de edificación urbana
- Proyectos de habilitación urbana



## OBRAS CIVILES

- Trabajos de movimiento de tierra
- Demoliciones
- Explotación de Canteras
- Explanaciones
- Corte en roca y material suelto
- Relleno propio y de préstamo
- Conformación de terraplenes
- Conformación de base y sub-base
- Obras de arte, cunetas, alcantarillas, muros de contención
- Eliminación de material excedente
- Presas de tierra y/o enrocado, tanto para irrigación, relaves, etc.
- Defensas ribereñas, diques, etc.
- Obras civiles generales
- Obras Viales:
  - Carreteras (Construcción y Rehabilitación)
  - Caminos rurales y accesos (Trocha carrozable),
  - Trabajos especializados en señalización de vías
- Obras de Edificación
- Obras de Habilidad Urbana
- Obras de Saneamiento





Proyectos viales



## TOPOGRAFÍA

## ESTRUCTURAS METÁLICAS



- Diseño y fabricación de naves industriales
- Puertas
- Ventanas
- Techos metálicos
- Escaleras metálicas (caracol, etc.)
- Enrollables
- Tragaluces
- Pasamanos
- Barandas
- Escaleras de gato





## LABORATORIO DE CALIDAD

Estamos conformado por un grupo de técnicos y profesionales altamente capacitados, laboratorios con equipamiento tales como:

- Laboratorio de Caracterización de Materiales
- Laboratorio de Reología
- Laboratorio de Petrografía
- Laboratorio de Auscultación de Estructuras (ciencia forense del concreto)

En los cuales se evalúan las características técnicas, propiedades físico-mecánicas y de durabilidad, de los materiales e insumos, además se realiza la verificación de la calidad del concreto y garantiza el cumplimiento de las normas nacionales e internacionales vigentes (ASTM, NTP, ACI, RNE, etc.), de esta manera se busca integrar todos los procesos desde el origen de los insumos o materiales hasta el producto final en obra.



## ASESORIA TECNICA

Brindamos asesoría técnica a los clientes, con el fin de garantizar la calidad de los productos y servicios que ofrecen en las distintas ciudades del Peru.



# PRODUCTOS





## Premezclado



**Servicio de  
Bombeo**



**Embolsados**



**Pavimentos**



**Agregados**



**Prefabricados**



**Servicios  
de Minería**





## King-Block

Los King Block prefabricados, se utilizan en gran variedad de aplicaciones y soluciones para muros de contención. Estos bloques se fijan a geomallas estructurales mediante los conectores, creando así una conexión mecánica que genera mayor dureza y resistencia

Producto: King Block Prefabricados

Descripción: Debido a que es alveolar su uso principal es en muros portantes, además se usa como tabiques cercos, etc..

## CONCRETOS

El concreto es una mezcla de cemento Portland, agua, agregados y aditivos; que presenta una consistencia plástica en estado fresco y luego con características de resistencias mecánicas en estado endurecido, lo que lo hace un material ideal para la construcción.

Así, para todo tipo de proyecto, brindamos el servicio de elaboración, transporte y bombeo de concreto premezclado. El concreto premezclado, más que un producto, es un paquete integral que representa una serie de beneficios para el usuario. Estos beneficios son traducidos en calidad del producto, trazabilidad de mezcla, asesoría calificada, ahorro de tiempo y transporte; razones por las cuales supera al concreto hecho en obra, logrando un mayor beneficio sobre el costo.

Dependiendo del tipo de proyecto, ya sea para cimentaciones, banquetas, columnas, losas, etc., el concreto premezclado se dosifica de manera automatizada y en simultáneo en los mixers con los aditivos de concreto necesarios para darle una mejor consistencia y manejabilidad, cumpliendo así con las necesidades del usuario, y es transportado en camiones concretos adecuados, que adicionalmente para la descarga de concreto en lugares elevados o de difícil acceso, proporciona el bombeo de concreto con bombas concretas y brazos telescópicos de 40 metros de alcance vertical.

Los diseños se realizan de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes y cumplen con las normas técnicas peruanas (NTP) y ASTM..



# Cerco Tipo Placa

El Cerco Tipo Placa prefabricado es el único sistema resistente que realmente le brinda una economía sustancial de hasta 70% frente a muros tradicionales, protegiendo sus propiedades de manera inmediata y segura en todo el perímetro cercado por ser un muro de concreto armado, durable y resistente.

Producto: Cerco Tipo Placa

Descripción: Uso principal en cercos perimétricos, divisiones de terrenos y otros.

Cercos de altura de 2.00; 2.50 y 3.00 Mts.

Tipo Ladrillo, Liso y otros.



## CERCO TIPO UNI

Cerco Tipo UNI, es un sistema prefabricado cuya función principal es la delimitación perimétrica de terrenos. Por su geometría permite la visión a través de ellos. El sistema está compuesto por un poste rectangular (hueco) y un encaste que permite la unión entre postes

Producto: Cerco Perimetrico Tipo UNI

Descripción: Uso principal para cercos perimetrales de concreto, traslúcido. Cercos de altura de 2.40 Mts.



# Agregados

## PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

Consolidando un servicio integral para la industria de la construcción y minería en todo el centro del País, **Vicarmix S.A.C.** , pone a disposición de sus clientes, agregados finos y gruesos libres de contaminación e impurezas, producidos en canteras propias ubicadas en la ciudad de Ninacaca – Pasco - Pasco y Huari – La Oroya – Yauli – Junín

Disponemos de equipos móviles para realizar campañas masivas de producción donde sean requeridos los materiales por nuestros clientes o bien para abastecer nuestras operaciones de concreto premezclado en obras puntuales.

Nuestros agregados cumplen con todas las especificaciones de la NTP 400.037 y el estándar ASTM C-33, el cual puede ser triturado, zarandeado y lavado

**Ofrecemos agregado con granulometrías normada y adecuadas a las necesidades de los clientes:**

- El agregado fino: se define como aquel que pasa el tamiz 3/8 y queda retenido en la malla N° 200, el más usual es la arena producto resultante de la desintegración de las rocas.
- El agregado grueso: es aquel que queda retenido en el tamiz N°4 y proviene de la desintegración de las rocas; puede a su vez clasificarse en piedra chancada y grava.
- El hormigón: es el material conformado por una mezcla de arena y grava este material mezclado en proporciones arbitrarias se encuentra en forma natural en la corteza terrestre y se emplea tal cual se extrae en la cantera.

**Ofrecemos agregado con granulometrías normada y adecuadas a las necesidades de los clientes:**

Arena gruesa	Piedra huso 7	Balasto
Piedra huso 5	Piedra huso 89	Base granular
Piedra huso 67	Material para filtro	Sub base granular



The background image shows two construction workers in silhouette, wearing hard hats and safety gear, standing on a steel framework of a building under construction. They are positioned in the center-right of the frame, with one worker slightly ahead of the other. Behind them, several vertical rebar rods extend upwards. The entire scene is overlaid with a semi-transparent orange filter, creating a monochromatic effect. The text 'Sectores y Especialidades' is centered in the middle of the image in a white, bold, sans-serif font.

# Sectores y Especialidades



# Sectores

**SANEAMIENTO:** plantas de tratamiento de agua potable, aguas residuales, aguas ácidas y redes

**INFRAESTRUCTURA DE SALUD:** hospitales y clínicas

**INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE:** carreteras, puertos, aeropuertos, entre otros

**OBRAS TEMPRANAS:** campamentos, accesos, servicios eléctricos y de saneamiento

**PROYECTOS MINEROS E INDUSTRIALES**

**REMODELACIÓN MULTIDISCIPLINARIA DE EDIFICACIONES**

**REFORZAMIENTO SÍSMICO DE ESTRUCTURAS**

**PETRÓLEO Y GAS**

**PLANTAS INDUSTRIALES**



## Especialidades

- Arquitectura, Seguridad y Evacuación
- Ingeniería Civil: geomática, geotecnia, diseño geométrico, pavimentos, hidráulica, movimiento de tierras y drenaje
- Ingeniería Civil: estructuras de concreto, albañilería y acero
- Ingeniería Eléctrica: sistemas de alta, media y baja tensión, sistema de puesta a tierra y protección de descargas atmosféricas
- Automatización, control e instrumentación
- Ingeniería Sanitaria: redes e instalaciones de agua, desagüe y extinción de incendios
- Ingeniería Electrónica: redes e instalaciones de comunicaciones y datos, detección de incendios, control de accesos, CCTV
- Ingeniería Mecánica: equipamiento mecánico, HVAC, tuberías, sistemas de petróleo y gas
- Paisajismo, Leed y mobiliario
- Estudios de riesgos y plan de contingencias.

# Herramientas de Última Generación

## BIM

En la unidad desarrolla proyectos con la metodología BIM (Building Information Medeling) apostando por un cambio radical al proceso de diseño tradicional agregando valor desde el inicio sin comprometer el tiempo, costo y calidad

## Dibujo y Modelamiento

Empleamos las últimas versiones de AutoCad, Revit, Plant Design y Naviswork

## Bibliografía

Contamos con la última versión de las normas técnicas, nacionales e internacionales, disponibles en una biblioteca virtual de gran capacidad.

### Programas de cálculo:

Diseño estructura:  
SAP2000P, ET ABS y SAFE

Diseño civil:  
Civil 3D  
STED/STAB

Diseño mecánico:  
AFT Fathom, AutoDesk Plant Design

Diseño sanitario:  
Sewer CAD y Water CAD

Diseño eléctrico  
Paladin Design Base

Programas complementarios:  
Matchcad, Microsoft Office,  
Adobe Profesional, Bluebeam Revu y Box





981246222



[jhcordova@vicarmix.com](mailto:jhcordova@vicarmix.com)



Calle 3 Mz. C Lt. 7 Urb. La Roncadora Ate - Lima  
Car. Central Km. 22 C.P. Huari La Oroya - Yauli - Junin  
Car. Central Km 90.5 Ninacaca – Pasco – Pasco



[www.vicarmix.com](http://www.vicarmix.com)

