

**UNA SEÑAL
QUE SALVA
VIDAS.**



BROCHURE

SEÑALIZACIONES VERTICALES

✉ contactenos@ccima.com.pe

🌐 www.ccimasenalizaciones.pe

☎ +51 480 0113 - +51 953 313 145 - +51 995 870 555





NOSOTROS

CCIMA Señalizaciones aporta soluciones integrales de ingeniería y diseño para la fabricación e implementación de señales, con los más altos estándares de calidad y en estricto cumplimiento de la Normativa Peruana, internacional y las legislaciones vigentes complementarias.

Llevamos 14 años comprometidos con brindar el mejor servicio de señalización en seguridad vial, industrial y de comunicación, en la ejecución de cada uno de nuestros proyectos. Contamos con amplia experiencia en los sectores Construcción, Comercio, Industria, Minería y Agricultura.

POR QUÉ ELEGIRNOS

- ✓ **Brindamos**
asesoría y apoyo permanente a nuestros clientes durante el desarrollo e implementación de sus proyectos, con un enfoque innovador y tecnológico.
- ✓ **Poseemos**
una solidez de respuesta de alta eficiencia, avalada por nuestra trayectoria profesional y la ejecución de cada uno de nuestros proyectos.
- ✓ **Garantizamos**
el estricto cumplimiento de las normas y leyes vigentes para resguardar la seguridad de los usuarios y la seguridad jurídica de nuestros clientes.
- ✓ **Facilitamos**
nuestros servicios allí donde el cliente lo necesita, a escala nacional e internacional.
- ✓ **Proponemos**
soluciones que suponen un ahorro en recursos materiales y humanos en la asunción de trabajo por parte del cliente.

MISIÓN



Construir un Perú más seguro a través del diseño, fabricación e implementación de señalización, en el marco de las normativas y legislaciones vigentes de seguridad; salvaguardando la seguridad jurídica de nuestros clientes y la vida de cada peruano.

VISIÓN



Consolidarnos como la organización líder y referente en el sector con una gestión basada en la innovación tecnológica, ofreciendo las mejores soluciones de señalizaciones para nuestros clientes, a través de la mejora continua y el desarrollo humano; contribuyendo al crecimiento y seguridad del país.

NUESTRO EQUIPO

El Equipo CCIMA está compuesto por profesionales multidisciplinarios altamente preparados para que se desempeñen con alta eficiencia en todas sus áreas: especialistas con amplia experiencia, apasionados y entusiastas.

La capacidad y solidez de respuesta que poseemos están avaladas por nuestra trayectoria profesional y la ejecución exitosa de cada uno de nuestros proyectos, en los que la evolución y el crecimiento empresarial han sido una constante.



SEÑALIZACIÓN VIAL

La Señalización Vial funciona como el conjunto de estímulos que condicionan la actuación del individuo que los recibe frente a determinadas situaciones que se pretenden resaltar: riesgos, seguridad o precaución. Por tanto, la señalización vial responde a la necesidad de organizar y brindar seguridad en las vías y, de esta forma, resguardar la vida e integridad de quienes las transitan.

**La señalización vial se divide
en dos grandes categorías:**

 **Señalización
vertical**

 **Señalización
horizontal**

SEÑALIZACIÓN VERTICAL

Las señales verticales son aquellas que se fijan en postes o estructuras instaladas sobre la vía o adyacentes a ella, que mediante símbolos o leyendas cumplen la función de prevenir a los usuarios sobre la existencia de peligros y su naturaleza en las vías, reglamentar las prohibiciones o restricciones respecto a su uso, así como brindar la información necesaria para guiar a los usuarios.

Según la función que cumplen, las señales verticales se clasifican en:

01

**Señales de Reglamentación
o Regulatoras**

02

**Señales de
Prevención**

03

**Señales de
Información**





SEÑAL DE REGLAMENTACIÓN

Tienen el objetivo comunicar y notificar a los usuarios, las limitaciones, prohibiciones, prioridades, obligaciones y autorizaciones existentes en el uso de las vías. Su incumplimiento constituye una falta a las disposiciones contenidas en el Reglamento Nacional de Tránsito vigente y otras normas del MTC.

Deberán tener la forma circular inscrita dentro de una placa cuadrada o rectangular, con excepción de la señal de «Pare», de forma octogonal, y la señal "Ceda el paso", de un triángulo equilátero con un vértice hacia abajo.



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

LAMINADO	3M serie 1160 IA	
TINTA	LATEX HP y color FlexiPRINT Authorized 3M™ Traffic Edition	
REFLECTIVO	3M HIP Tipo IV y/o DG3 Tipo XI	
PLACA	Fibra de vidrio, aluminio compuesto y/o plancha galvanizada	





Proyecto Metro Línea 2 Ramal Av. Faucett y Av. Gambetta
📍 Provincia Constitucional del Callao, Lima



Proyecto Metro Línea 2 Ramal Av. Faucett y Av. Gambetta
📍 Provincia Constitucional del Callao, Lima



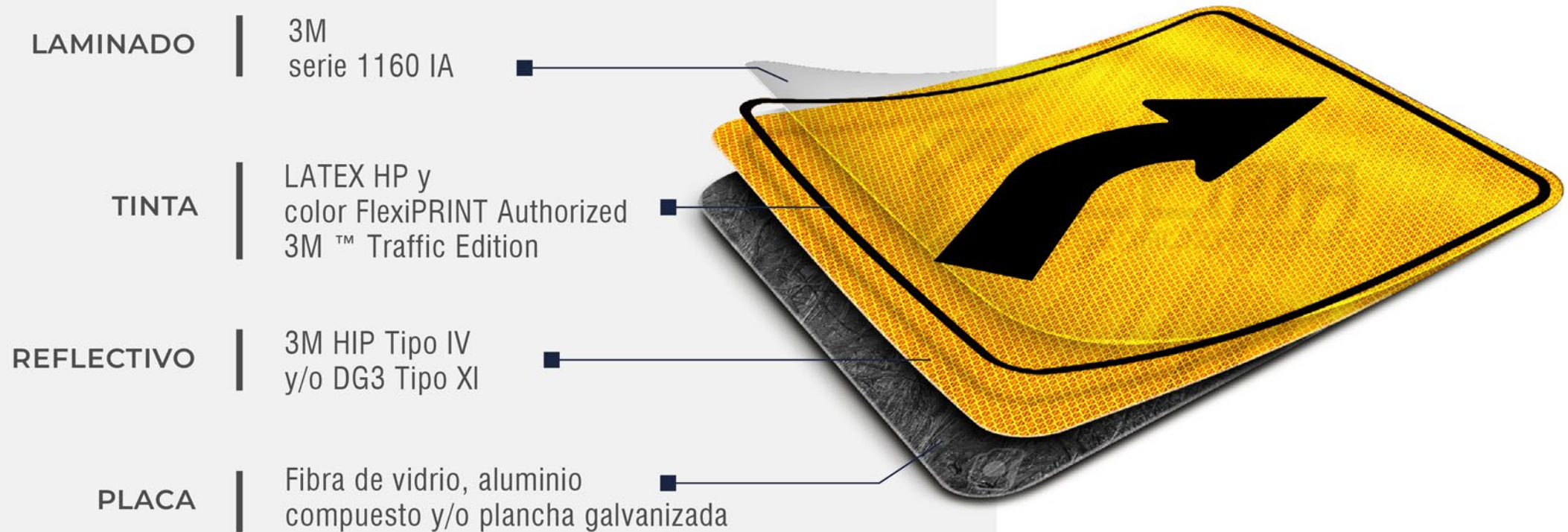
SEÑAL DE PREVENCIÓN

Tienen como propósito advertir a los usuarios sobre la existencia y naturaleza de los riesgos o situaciones imprevistas que se pueden presentar en la vía o zonas adyacentes a esta. Asimismo, ayudarlos a tomar las precauciones necesarias para cuidar su propia seguridad, la de conductores, peatones y los vehículos.

Son de forma cuadrada con uno de sus vértices hacia abajo formando un rombo, a excepción de la Señal Prohibido Adelantar, Señal Delineador de curva horizontal, Señal de Cruce Ferroviario “Cruz de San Andrés”. Su ubicación se establecerá de acuerdo al estudio de ingeniería vial correspondiente.

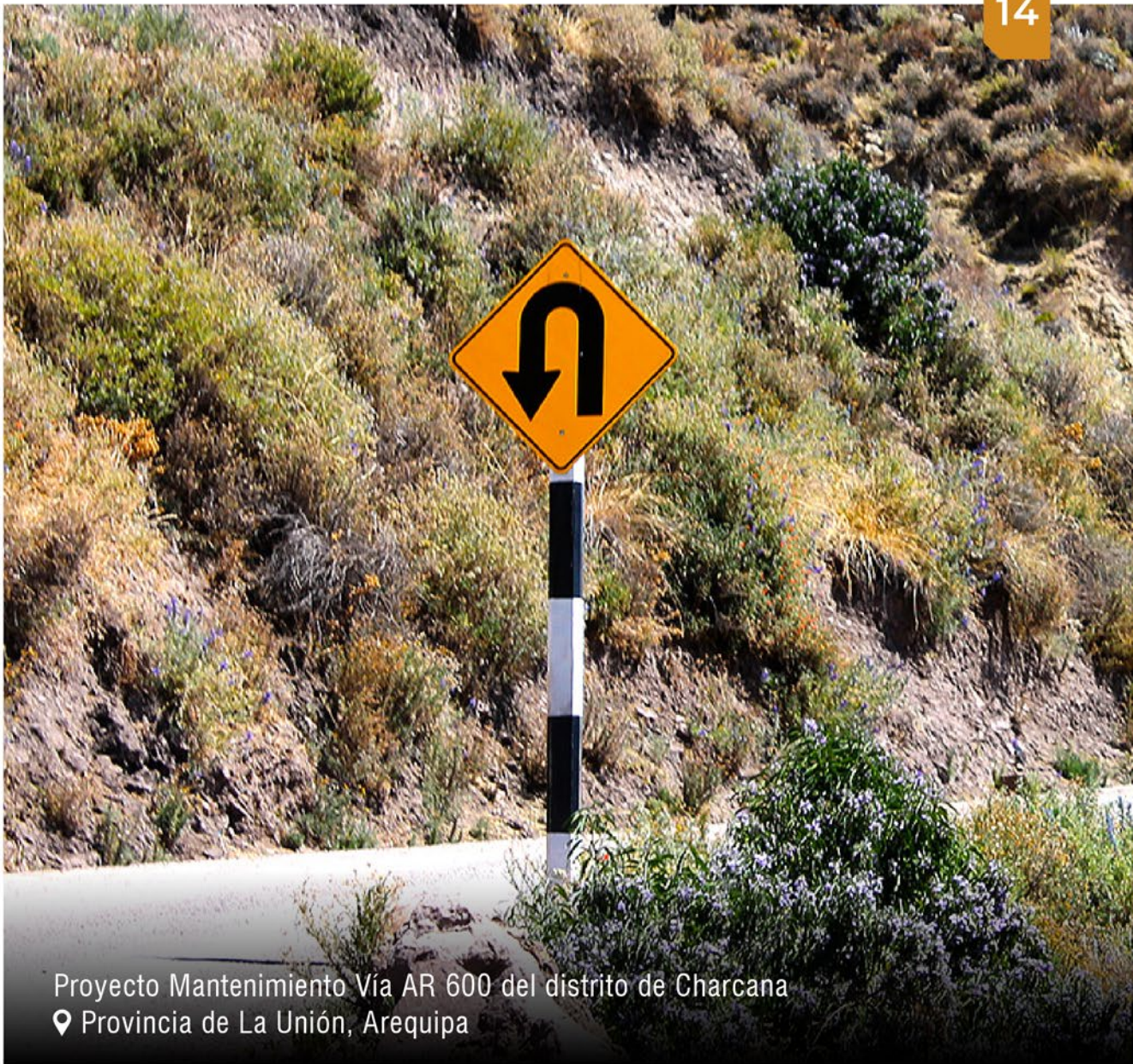


CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES





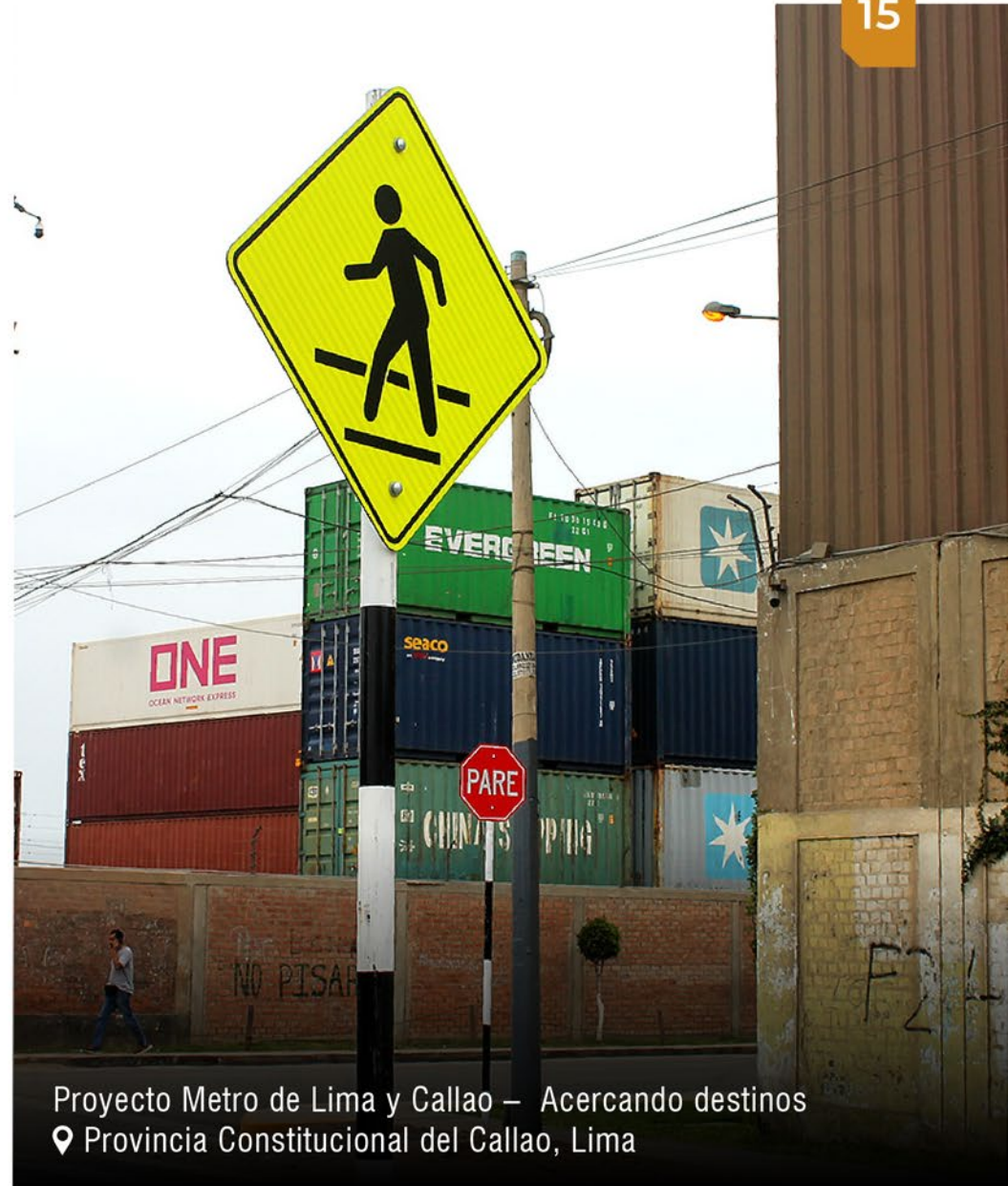
Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa



Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa



Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa



Proyecto Metro de Lima y Callao – Acercando destinos
📍 Provincia Constitucional del Callao, Lima



SEÑAL DE INFORMACIÓN

Tienen la función de informar y orientar a los usuarios sobre los principales puntos notables, lugares de interés turístico, arqueológicos, distancias de centros poblados, kilometrajes de rutas y su área de influencia, empleados para llegar a sus destinos y a los principales servicios generales de la forma más directa posible.

Son de forma rectangular o cuadrado, a excepción de las señales tipo flecha y de identificación vial. De ser necesario, las señales informativas se complementarán con señales preventivas y/o reguladoras.



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

LAMINADO

3M
serie 1160 IA

TINTA

LATEX HP y
color FlexiPRINT Authorized
3M™ Traffic Edition

REFLECTIVO

3M HIP Tipo IV
y/o DG3 Tipo XI

PLACA

Fibra de vidrio, aluminio
compuesto y/o plancha galvanizada





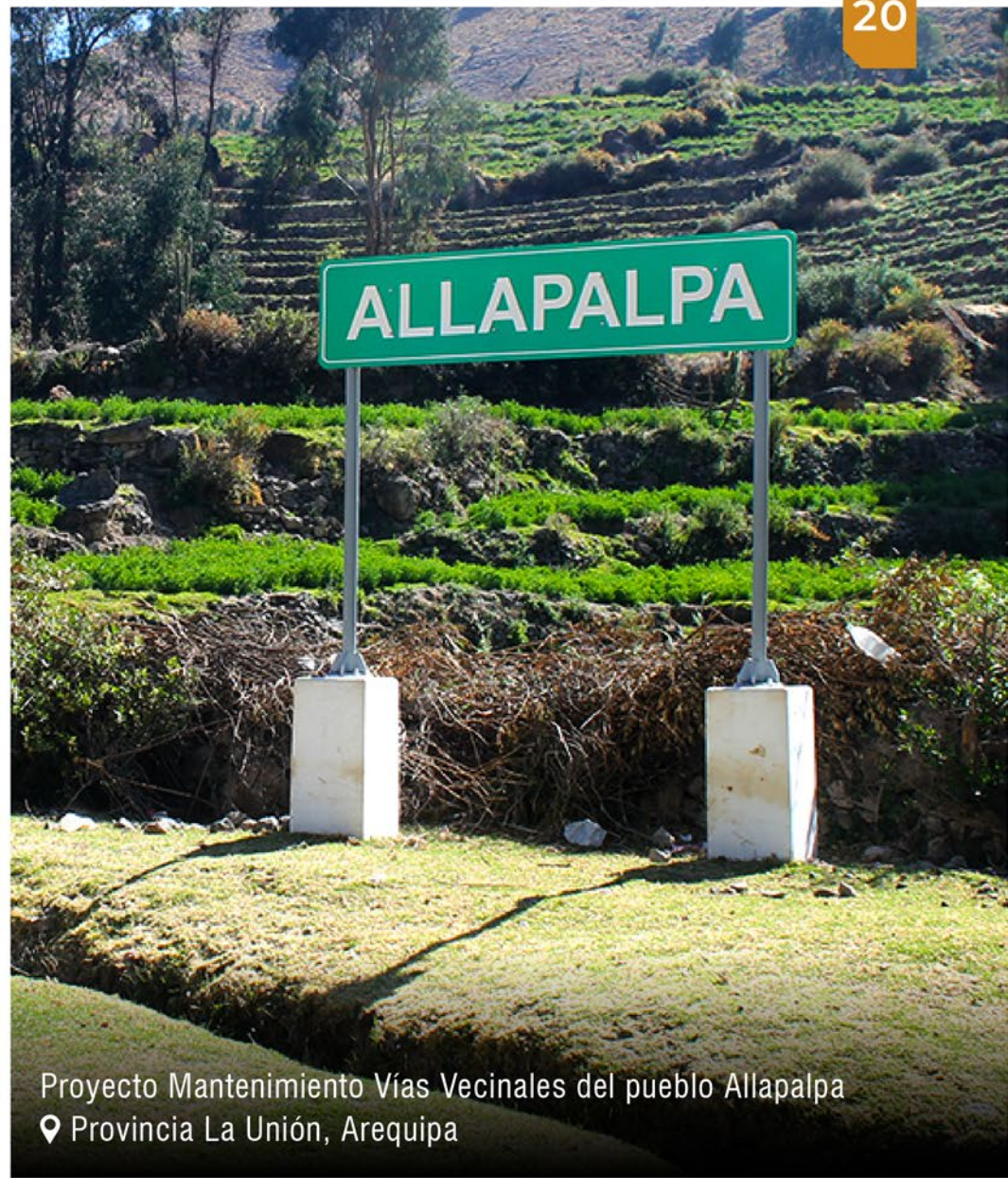
Proyecto Señalización Vía Vecinal Oyolo
📍 Provincia Páucar del Sara Sara, Ayacucho



Proyecto Mantenimiento Vías Vecinales del pueblo Allapalpa
📍 Provincia La Unión, Arequipa



Proyecto Mantenimiento Vías Vecinales del pueblo Allapalpa
📍 Provincia La Unión, Arequipa



Proyecto Mantenimiento Vías Vecinales del pueblo Allapalpa
📍 Provincia La Unión, Arequipa

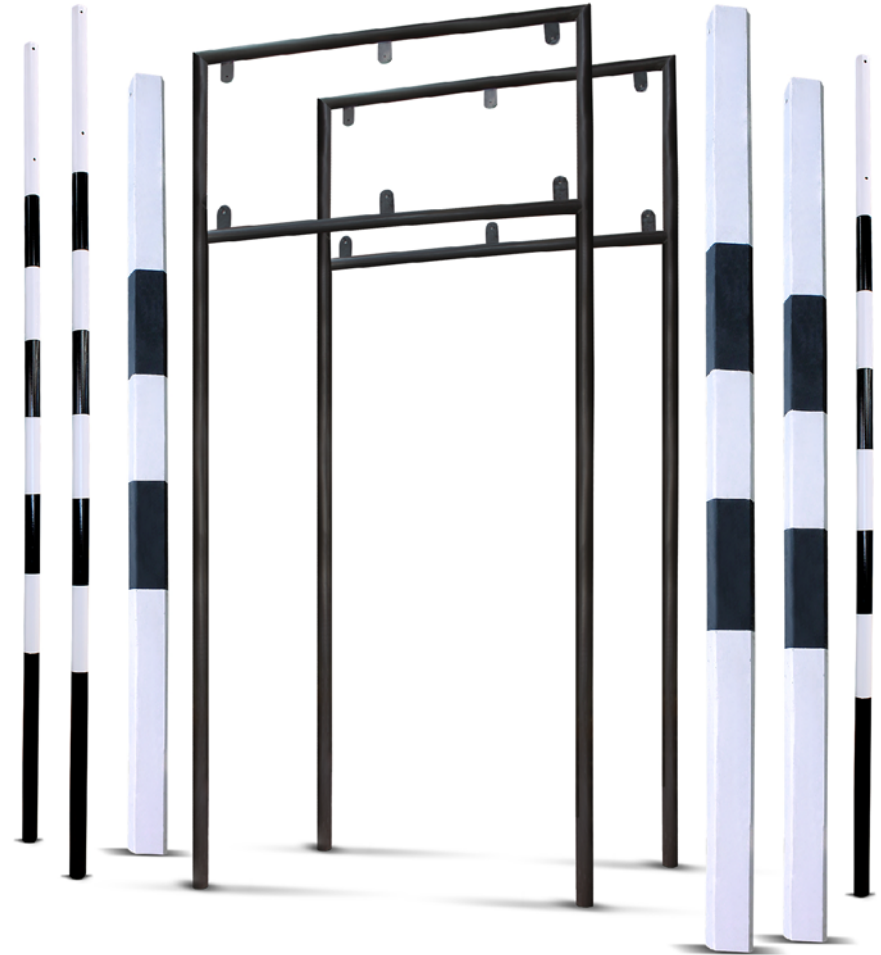


ESTRUCTURAS DE SOPORTE PARA SEÑALIZACIÓN

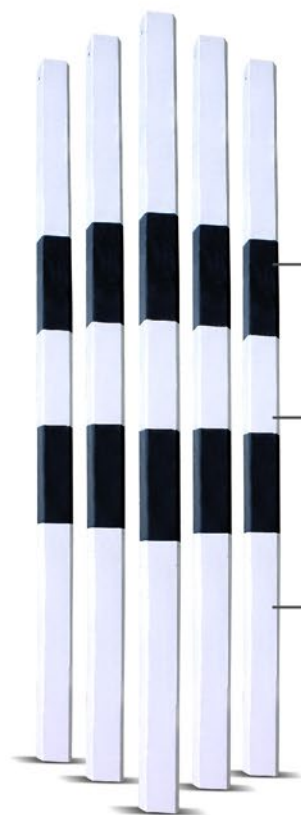
Los elementos de soporte de señales constituyen parte de la señalización vertical permanente y son utilizados para sostener y fijar la señalización. Su uso es indispensable para asegurar la permanencia y durabilidad de las señales.

Las estructuras de soporte junto a los elementos de fijación al suelo o sujeción se caracterizan por ser de materiales de gran resistencia y durabilidad, como el concreto o acero, así como los característicos colores negro y blanco, según normativa vigente.

- **Poste Metálico**
- **Poste de Concreto**
- **Pórtico y Semi Pórtico Metálico**



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

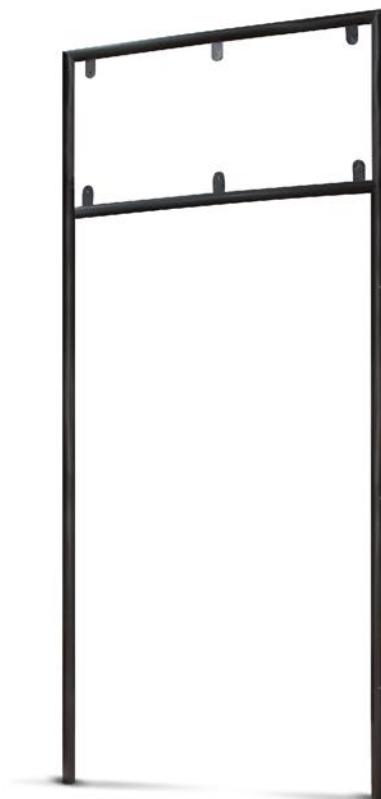


Poste de Concreto

Estructura interna de
fierro corrugado de
construcción

Cemento Portland
Tipo I
F.C: 175kg/cm²

Pintura de tráfico
en blanco y negro



Pórtico y Semi Pórtico Metálico

Tubo redondo de
acero negro

Sistema de pintura:
Base epóxica

Acabado Epoxi-Poliester
curado al horno



Poste Metálico

Tubo redondo de
acero negro

Sistema de pintura:
Base epóxica

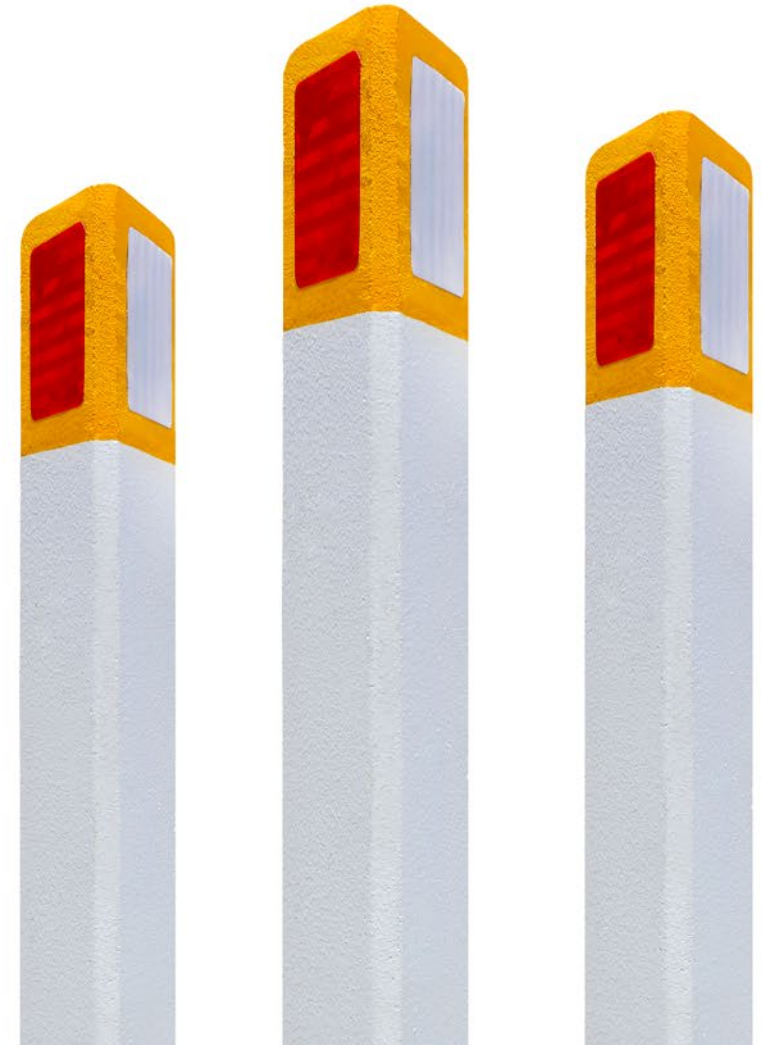
Acabado Epoxi-Poliester
curado al horno



DELINEADOR VIAL

Los delineadores viales de concreto son elementos de demarcación vial empleados de forma permanente en carreteras, rutas, puentes, túneles, curvas horizontales y en estrechamiento de las vías con la finalidad de resaltar los bordes de las superficies de rodaduras, y ser de gran ayuda para la conducción nocturna y en horas de escasa visibilidad.

Los materiales reflectivos que poseen, guían los movimientos y maniobras de los conductores, reforzando el orden y la circulación segura en las vías. Poseen consideraciones de construcción superior a los estándares, proporcionando una mejor resistencia estructural.



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

LAMINA	3M HIP TIPO IV
PINTURA	Pintura de tráfico TTP 115 Tipo I
BASE ESTRUCTURAL	Fierro corrugado de construcción
CEMENTO	Cemento Portland Tipo I F.C: 175kg/cm ²





Proyecto Señalización Vía Vecinal Oyolo
📍 Provincia Páucar del Sara Sara, Ayacucho



Proyecto Señalización Vía Vecinal Oyolo
📍 Provincia Páucar del Sara Sara, Ayacucho



Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa

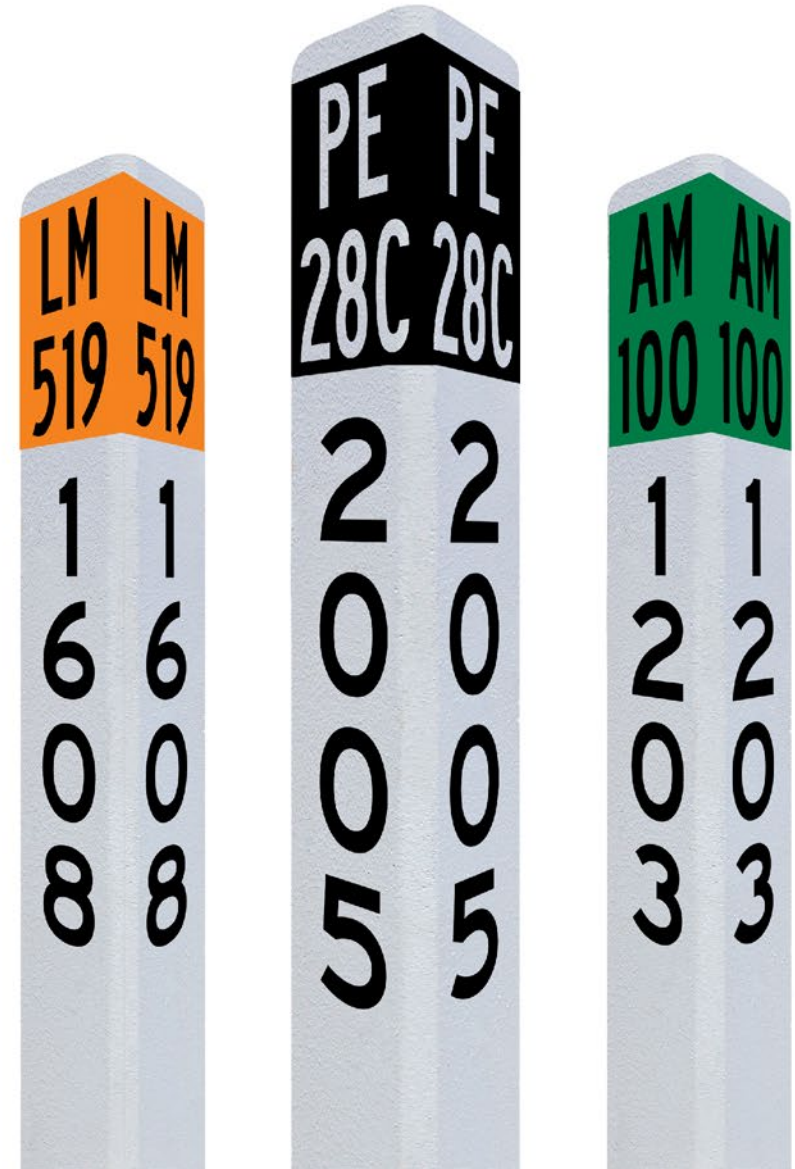


Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa

HITOS KILOMÉTRICOS

Los hitos kilométricos son señales viales firmes colocados en el margen de las carreteras de forma vertical. Tienen la función de indicar la denominación de la carretera y el punto kilométrico desde el origen de la carretera al punto en el que se encuentra el conductor o transeúnte, en forma progresiva.

La forma y tamaño de los postes dependerán del tipo de vía en la que se encuentra y el uso que se le dará. Según normativa vigente, los postes deben ser prefabricados y elaborados de concreto reforzado y soporte estructural metálico.



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

CÓDIGO DE RUTA	En bajo relieve de 12 mm
PINTURA	Pintura de tráfico TTP 115 Tipo I
BASE ESTRUCTURAL	Fierro corrugado de construcción
CEMENTO	Cemento Portland Tipo I F.C: 175kg/cm ²





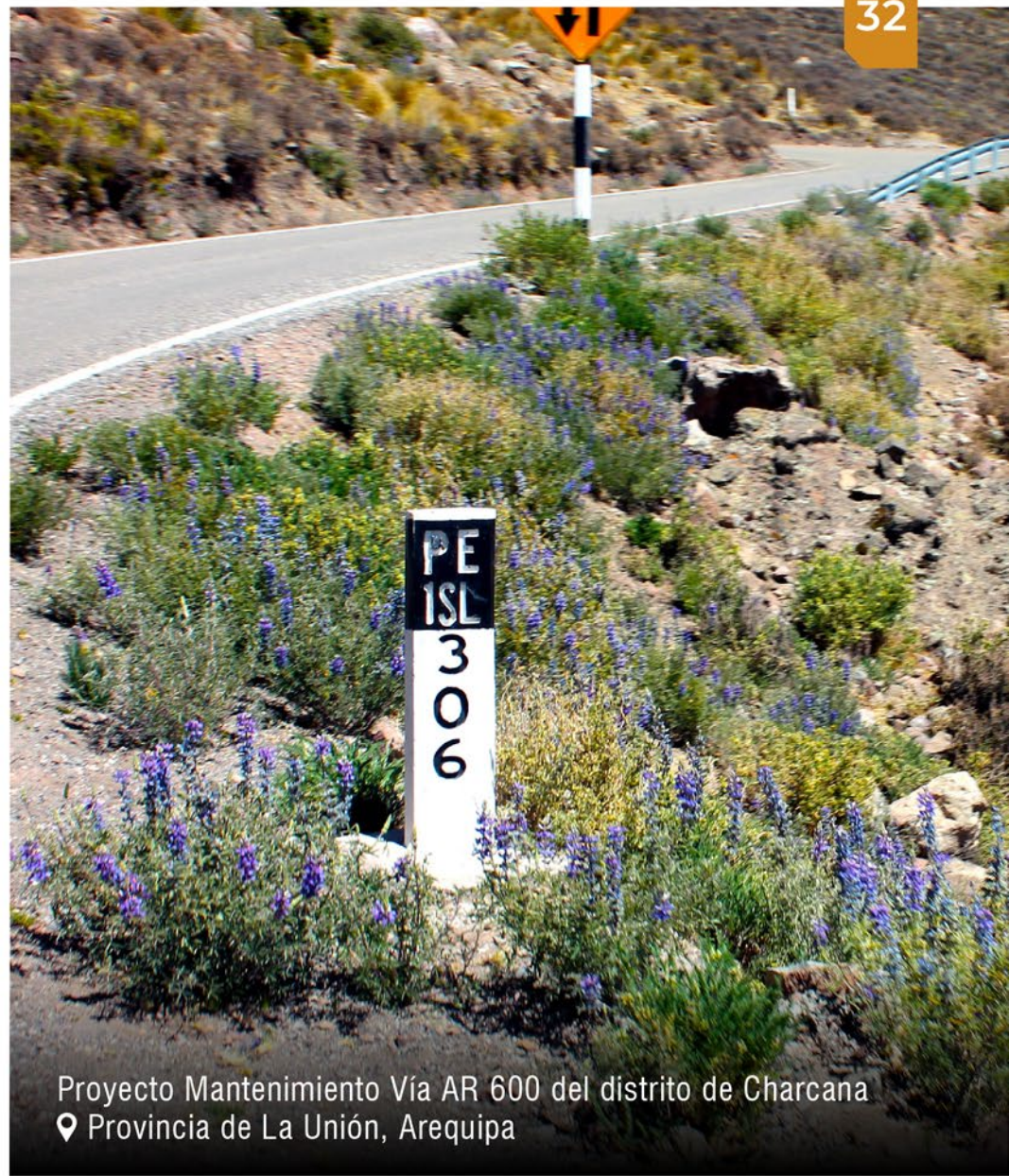
Proyecto Señalización Vertical Carretera Panamericana Norte
 📍 Panamericana Norte - Lima



Fabricación de hitos kilométricos en planta
 📍 ASOC. Eco Playa Los Delfines, Ventanilla, Callao.



Fabricación de hitos kilométricos en planta
📍 ASOC. Eco Playa Los Delfines, Ventanilla, Callao.



Proyecto Mantenimiento Vía AR 600 del distrito de Charcana
📍 Provincia de La Unión, Arequipa



APLICACIONES

Las señales viales verticales se instalan en las siguientes ubicaciones:

- Vías Urbanas
- Vías Rurales
- Red Vial Nacional
- Rutas Departamentales o Regionales
- Rutas Vecinales o Rurales.
- Puntos Notables



CERTIFICACIÓN Y NORMATIVA

Velamos por la seguridad jurídica de nuestros clientes con el cumplimiento de:

- **RD N° 16-2016-MTC/14**
Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras.
- **(EG-2013). R.D. N° 22-2013**
MTC Especificaciones Técnicas Generales Para Construcción.

INFRAESTRUCTURA DE PLANTA

ÁREAS DE TRABAJO

En CCIMA Señalizaciones, la clave de todos nuestros procesos productivos radica en la efectividad de nuestros sistemas de gestión y la automatización de los procesos. Lo que nos permite brindar las mejores soluciones en ingeniería y diseño para la fabricación e implementación de señales. Contamos con:



**Equipos
renovados
al 100%**



**Tecnología
de punta**



**Colaboradores
altamente
calificados**



ÁREA DE IMPRESIÓN

Poseemos las mejores impresoras del mercado, brindamos impresiones de excelente resolución con un alto grado de nitidez y colores vívidos en viniles reflectivos, adhesivo, láminas fotoluminiscente y Banner blackout; logrando obtener señales, señaléticas y piezas publicitarias de alta calidad.

Contamos con:

- Impresoras HP LATEX.
- Impresora ECOSOLVENTE.
- Impresora UV para impresión sobre cualquier tipo de superficie plana en 2D y alto relieve.
- Máquinas Plotter.

ÁREA DE CORTE LÁSER

Manteniéndonos a la vanguardia tecnológica, ponemos a su disposición equipos de última generación que realizan cortes de máxima precisión requeridos para letreros corporativos, letras corpóreas u otros letreros que requieran formas personalizadas.

Trabajamos con:

- MDF
- FOND
- Acrílicos
- PVC
- Otros materiales



ÁREA DE CARPINTERÍA

Contamos con especialistas en la construcción de estructuras y accesorios de madera para dispositivos viales de seguridad y de comunicación. Nuestra área de carpintería está implementada con una gran gama de herramientas manuales, eléctricas y neumáticas para cortar, dar forma y ensamblar estructuras de madera.

Contamos con máquinas de habilitado, corte y ensambladoras:

- Cepilladoras
- Ingletadores
- Engrapadoras neumáticas
- Caladoras
- Radicales
- Entre otros



ÁREA DE FIBRA DE VIDRIO

Somos especialistas en la fabricación de paneles de resina poliéster reforzados con fibra de vidrio, acrílico y estabilizador ultravioleta. Nuestros paneles son reforzados con ángulos, platinas y/o tee, planos y completamente lisos en una de sus caras y como alternativa en ambas, para aceptar en buenas condiciones el material adhesivo de la lámina.

Contamos con batidoras, balanzas de precisión, circulares, amoladoras y máquinas de pintura a alta presión.

- Batidoras.
- Balanzas de precisión.
- Circulares.
- Amoladoras.
- Máquinas de pintura a alta presión.



ÁREA DE PINTURA

Capacitada para la aplicación correcta de capas de pintura a estructuras metálicas y de madera, para que tales sean resistentes y duraderas a la corrosión; a la vez se especializa en dar el mejor acabado estético del producto. Aplicamos pintura líquida de tipo: Epoxica, Poliuretano, Gloss, Acabado de arenado y cincado; como pintura en polvo de tipo: Electroestática.

Para ello, contamos con:

- Compresas.
- Pistolas de alta presión.
- Hornos 4 MTS.



ÁREA DE ALBAÑILERIA

Contamos con una amplia gama de equipos y materia prima de buena calidad, para la fabricación de productos y dispositivos de seguridad vial tales como postes de concreto, e hitos kilométricos. Nuestro proceso de fabricación garantiza la duración y resistencia del producto final.

Contamos con:

- Moldes especiales para postes de concreto
- Postes de delineadores
- Hitos
- Tope llantas
- Bolardos de base
- Trompos
- Amoladoras.





ÁREA DE SOLDADURA

Contamos con especialistas en metalurgia y química, que realizan procesos en piezas metálicas según los parámetros establecidos y especificaciones de planos de construcción, para tener la solidez y firmeza necesarias para soportar el peso de estructuras pesadas.

Esta área cuenta con:

- Big MAC trifásicas y monofásicas
- Máquinas oxicorte
- Máquinas de lijar
- Máquinas de corte metálico
- Taladros de banco
- Amoladoras
- Escuadras niveladoras
- Coches para carga.

ÁREA DE ENSAMBLE

Encargada de trabajar el producto final y el ensamblaje de diferentes materiales, laminados y viniles; logrando finalmente un producto funcional, estético y de calidad para el usuario final. Esta área trabaja diferentes tipos de laminados, como: transparente, mate, brillante, de alto tránsito y equipos especializados para esta labor.



CONFÍAN EN NOSOTROS



CCIMA SEÑALIZACIONES

TRABAJA EN COLABORACIÓN CON



TRANSPORTE DE CARGA

Transporte de carga express y logística integral

Empresa especializada en el servicio integral y personalizado de transporte de carga y logística a nivel nacional.



Rapidez



Seguridad



Puntualidad





CCIMA
SEÑALIZACIONES

✉ contactenos@ccima.com.pe

🖱 www.ccimasenalizaciones.pe

📱 +51 480 0113 - +51 953 313 145 - +51 995 870 555

📍 Av. Dos Mz. E Lt. 02 Asoc. Eco Playa Los Delfines,
Ventanilla - Callao