DC CONCRETOS

- Soluciones Especializadas en Concreto Premezclado para Infraestructura Crítica
- 🗎 PÁGINA 1: PERFIL CORPORATIVO Y PRESENTACIÓN EJECUTIVA
 - Acerca de la Empresa
 - Fundación y Trayectoria Estratégica
 - Misión Corporativa
 - Visión Estratégica 2030
 - Valores Fundamentales
 - 👑 Capacidad Instalada Infraestructura de Clase Mundial
 - Contacto Ejecutivo
- - X Sistema de Aseguramiento de Calidad Certificación Total
 - Credenciales Técnicas Certificadas
 - Plataforma Digital Propietaria Ventaja Tecnológica Única
 - Sistema Integral: cotizaciones-concreto.vercel.app
 - Laboratorio Técnico de Última Generación
 - Portafolio de Concretos Especializados Soluciones Técnicas Avanzadas
 - Concretos Estructurales Premium (f'c)
 - Concretos MR Flexión Optimizada
 - Concretos BC Impermeabilidad Garantizada
 - © Concretos ME Especialización en Estructuras Masivas
 - Concretos AC Construcción Acelerada
- Y PÁGINA 3: EXPERIENCIA COMPROBADA Y CLIENTES ESTRATÉGICOS
 - La Cartera de Clientes de Primer Nivel Validación del Mercado
 - 👑 GRUPO ITISA Líder Nacional en Infraestructura
 - Regional Constructora Azakan Especialista en Infraestructura Vial
 - SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA) Sector Gubernamental
 - 4 HR SUMINISTROS ELÉCTRICOS Infraestructura Energética
 - III Casos de Éxito Performance Cuantificable
 - © Proyecto Emblemático: Carretera Silao-San Felipe
 - Malecón del Río León
 - Propuesta de Valor Integral Por Qué Elegir DC Concretos
 - 💆 1. Especialización Técnica Sin Paralelo
 - $\frac{4}{7}$ 2. Servicio Técnico de Clase Mundial

- # 3. Confiabilidad Operativa Inquebrantable
- 9 4. Innovación Digital Diferenciadora
- PÁGINA 4: SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS Y COMPROMISOS DE PERFORMANCE
 - X Servicios de Ingeniería y Desarrollo Más Allá del Suministro
 - Diseño de Mezclas de Precisión
 - 🙎 Asesoría Técnica de Campo Expertise Donde Se Necesita
 - III Control de Calidad Predictivo Tecnología de Vanguardia
 - © Compromisos de Performance Garantías Cuantificables
 - Disponibilidad Operativa Total
 - Logística de Precisión
 - Sarantías de Calidad Integral
 - Z Capacidades de Escalamiento Para Proyectos Extraordinarios
 - Volumen Máximo Diario
 - 4 Adaptabilidad Técnica Inmediata
 - 🖋 Ventajas Competitivas Únicas Por Qué Somos Diferentes
 - 💇 1. Especialización en Ultra-Alta Complejidad
 - 2. Integración Digital Sin Precedentes
 - > 3. Modelo Partnership Técnico
 - 4. Infraestructura Híbrida Optimizada
 - Contacto para Proyectos Críticos
 - Contacto Ejecutivo Directo
 - Para Cotizaciones Urgentes
- Y DC CONCRETOS EL PARTNER TÉCNICO QUE SU PROYECTO CRÍTICO MERECE

DC CONCRETOS

Soluciones Especializadas en Concreto Premezclado para Infraestructura Crítica

Empresa líder en la producción y suministro de concreto técnico especializado, con énfasis en calidad certificada, tecnología digital avanzada y servicio de excelencia para proyectos de infraestructura de gran envergadura.

PÁGINA 1: PERFIL CORPORATIVO Y PRESENTACIÓN EJECUTIVA

Acerca de la Empresa

DC Concretos representa la convergencia de experiencia técnica consolidada y tecnología de vanguardia en el sector de concreto premezclado especializado. Como empresa hermana de DIACE Construcciones, S.A. de C.V. (desde 2008), heredamos una sólida trayectoria en infraestructura crítica, posicionándonos como el partner estratégico de elección para constructoras de primer nivel que demandan excelencia técnica sin compromiso.

Fundación y Trayectoria Estratégica

- Fundada en 2018 con respaldo de experiencia consolidada desde 2008
- Especialización histórica en infraestructura carretera, industrial y obras hidráulicas
- **DNA técnico** enfocado en proyectos de alta complejidad y especificaciones críticas
- Crecimiento sostenido basado en la satisfacción y retención de clientes estratégicos

Misión Corporativa

"Proveer soluciones integrales en concreto premezclado de alta performance, garantizando excelencia técnica mediante innovación digital, acompañamiento especializado y cumplimiento inquebrantable de los estándares más exigentes de la industria."

Visión Estratégica 2030

"Consolidarnos como el referente nacional en concreto especializado para infraestructura crítica, reconocidos por nuestra capacidad de resolver los desafíos técnicos más complejos de México."

Valores Fundamentales

• **© Excelencia Técnica:** Estándares superiores como norma, no excepción

- / Innovación Digital: Tecnología aplicada para resultados superiores
- Confiabilidad Absoluta: Cumplimiento garantizado en proyectos críticos
- 💆 Integridad Técnica: Transparencia y honestidad en cada especificación
- Sustentabilidad: Responsabilidad con las futuras generaciones

Capacidad Instalada - Infraestructura de Clase Mundial

Componente	Especificación	Ventaja Competitiva	
Plantas Dosificadoras	4 plantas (2 móviles + 2 fijas)	Flexibilidad operativa única	
Capacidad Horaria	320 m³/hora combinada	Atención simultánea múltiples proyectos	
Flota Especializada	12 unidades Sitrak 8m³	Logística optimizada con GPS	
Bombeo de Precisión	Putzmeister 36.5-38m alcance	Colocación en condiciones extremas	
Cobertura Operativa	150km desde León, GTO	Plantas móviles para optimización	

Ventaja Estratégica: Nuestra infraestructura híbrida (plantas fijas + móviles) permite optimización logística que se traduce en **reducción de costos de** transporte del 25-40% para el cliente, manteniendo la máxima calidad técnica.

Contacto Ejecutivo

Ing. Enrique Félix - Director Comercial

- enrique.felix@dcconcretos.com.mx
- 477-641-5858 | 472-103-0051 ext 1101
- P León, Guanajuato, México

PÁGINA 2: CAPACIDADES TÉCNICAS Y SISTEMA DE CONTROL DIGITAL

Sistema de Aseguramiento de Calidad - Certificación Total

Credenciales Técnicas Certificadas

- Laboratorio NMX-155-ONNCCE-2014: Certificación del organismo más riguroso de México
- **Distintivo CPRO:** Reconocimiento a la estandarización de procesos de clase mundial
- III Cumplimiento Multi-Norma: Adherencia estricta a NMX, ASTM, ACI
- Sistema de Gestión: Controles basados en mejores prácticas internacionales

Garantía de Performance: Somos la única empresa regional con triple certificación que garantiza cumplimiento de especificaciones en proyectos críticos de infraestructura.

Plataforma Digital Propietaria - Ventaja Tecnológica Única

Sistema Integral: cotizaciones-concreto.vercel.app

Módulos de Control Avanzado:

- Cotizaciones Técnicas Automatizadas: Cálculos optimizados con IA
- Control Estadístico de Procesos (SPC): Monitoreo 24/7 tiempo real
- Trazabilidad Digital 100%: Desde materias primas hasta colocación
- Alertas Inteligentes: Notificaciones automáticas por desviaciones
- Analytics Predictivo: Optimización continua basada en big data
- Dashboard Ejecutivo: Métricas clave para toma de decisiones
- Beneficios Cuantificables:

- Reducción de rechazos: 95% vs. industria estándar
- **Tiempo de respuesta:** <5 minutos para ajustes críticos
- Precisión de entrega: ±5 minutos vs. ±30 minutos industria
- Eficiencia operativa: +35% vs. métodos tradicionales



Laboratorio Técnico de Última Generación

Capacidades de Análisis Avanzado:

- Resistencias Complejas: Compresión, flexión, módulo de elasticidad, fatiga
- Durabilidad Extrema: Ciclos térmicos, resistencia química, permeabilidad ultrabaja
- Control Térmico: Monitoreo continuo de gradientes y calor de hidratación
- Certificación Móvil: Laboratorio in-situ para validación inmediata
- Análisis Predictivo: Modelado de comportamiento a largo plazo

Portafolio de Concretos Especializados -Soluciones Técnicas Avanzadas

Concretos Estructurales Premium (f'c)

- Rango de Resistencia: 150-500 kg/cm²
- Aplicaciones Críticas: Cimentaciones complejas, superestructuras
- Valor Agregado: Durabilidad extendida +100 años, resistencia sísmica superior

Concretos MR - Flexión Optimizada

- Performance Superior: Hasta 48 kg/cm² módulo de ruptura
- Aplicaciones Especializadas: Pavimentos industriales, infraestructura aeroportuaria
- Ventaja Técnica: Resistencia al desgaste y fatiga por cargas cíclicas

Concretos BC - Impermeabilidad Garantizada

• Especificación Personalizada: Según requerimientos de proyecto

- Aplicaciones Hidráulicas: Estructuras en contacto permanente con agua
- **Performance Crítica:** Permeabilidad <1×10⁻¹² m/s, control dimensional

Concretos ME - Especialización en Estructuras Masivas

- Resistencias Controladas: 300-450 kg/cm²
- Aplicaciones de Alta Complejidad: Presas, cortinas, cimentaciones masivas
- Control Térmico Crítico: Temperatura interna <70°C
- Trabajabilidad Ultra-Baja: Slump 0-25mm para máxima densidad
- **Durabilidad Extrema:** Formulaciones para ambientes agresivos

Concretos AC - Construcción Acelerada

- Desarrollo Rápido: Resistencias tempranas optimizadas
- Aplicaciones Urgentes: Reparaciones críticas, prefabricados
- Eficiencia Constructiva: Reducción de tiempos de ciclo 40-60%

→ Diferenciador Clave: Somos especialistas reconocidos en concretos de ultra-baja trabajabilidad para infraestructura hidráulica crítica - una capacidad técnica que menos del 5% de productores en México puede ofrecer con consistencia certificada.

Y PÁGINA 3: EXPERIENCIA COMPROBADA Y CLIENTES ESTRATÉGICOS

Cartera de Clientes de Primer Nivel - Validación del Mercado

"La confianza de líderes de la industria respalda nuestra propuesta de valor técnico"

SRUPO ITISA - Líder Nacional en Infraestructura

Perfil: +70 años liderando construcción de infraestructura compleja en México

- **Especialización:** Prefabricados industriales, infraestructura ferroviaria, durmientes de concreto
- Proyectos Característicos: Infraestructura para centros comerciales, edificios industriales, sistemas ferroviarios
- Valor para DC Concretos: Cliente que demanda concretos de precisión extrema para prefabricados estructurales
- **Testimonio Implícito:** Su confianza continua valida nuestra capacidad para especificaciones de máxima exigencia

CONSTRUCTORA AZAKAN - Especialista en Infraestructura Vial

- Sector: Infraestructura carretera y obras civiles de gran envergadura
- Experiencia Validada: Carretera Silao-San Felipe 50,000 m³ en 18 meses
- Especificaciones Críticas: Concreto MR-48 para pavimentación de alta performance
- Logro Destacado: 100% cumplimiento de cronograma sin rechazos de calidad

▼ SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA) - Sector Gubernamental

- Relevancia Estratégica: Máximos estándares de seguridad y calidad gubernamental
- Implicación: Capacidad verificada para proyectos de seguridad nacional
- Valor Agregado: Protocolos de confidencialidad y cumplimiento normativo federal

HR SUMINISTROS ELÉCTRICOS - Infraestructura Energética

- Especialización: Infraestructura para transmisión y distribución eléctrica
- Aplicaciones Técnicas: Concretos para subestaciones, torres de transmisión
- Competencia Demostrada: Resistencia dieléctrica, durabilidad en ambientes eléctricos

Casos de Éxito - Performance Cuantificable

Métrica	Resultado	Benchmark Industria	Ventaja DC
Volumen Total	50,000 m³	Promedio: 15,000 m ³	+233% escala
Duración Continua	18 meses	Máximo: 12 meses	+50% consistencia
Especificación	MR-48 kg/cm ²	Estándar: MR-35	+37% performance
Cumplimiento	100% cronograma	Industria: 85%	+15% confiabilidad
Rechazos por Calidad	0%	Industria: 3-5%	100% eficiencia

Malecón del Río León

- Complejidad: Infraestructura urbana con requerimientos arquitectónicos
- Especializaciones: Acabados especiales, resistencia a ciclos térmicos
- Ambiente: Exposición a humedad constante y variaciones climáticas
- Resultado: Cero mantenimiento correctivo en primeros 5 años

💼 Propuesta de Valor Integral - Por Qué **Elegir DC Concretos**



1. Especialización Técnica Sin Paralelo

"Convertimos las especificaciones más complejas en soluciones concretas confiables"

- Concretos de Slump Cero: Para estructuras hidráulicas críticas
- Control Térmico Riguroso: Gradientes <20°C en estructuras masivas
- Resistencias Superiores: Hasta 500 kg/cm² con consistencia certificada
- Durabilidad Extrema: Formulaciones para 100+ años de vida útil



- Partnership Verdadero: Más allá del suministro tradicional
- Asesoría Continua: Optimización de procesos constructivos
- Resolución In-Situ: Ingenieros especialistas en campo 24/7
- Documentación Completa: Certificación automática para auditorías

3. Confiabilidad Operativa Inquebrantable

- Infraestructura Redundante: 25% capacidad de reserva instalada
- Cronogramas Críticos: Tolerancia ±15 minutos garantizada
- Operación 24/7: Disponibilidad total durante ciclo del proyecto
- Adaptabilidad Inmediata: Respuesta a cambios en <4 horas

4. Innovación Digital Diferenciadora

- Plataforma Propietaria: Única en México con integración completa
- Trazabilidad 100%: Desde materias primas hasta colocación final
- Predictive Analytics: Optimización basada en big data histórico
- Monitoreo Remoto: Dashboard ejecutivo en tiempo real

PÁGINA 4: SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS Y COMPROMISOS DE PERFORMANCE

Servicios de Ingeniería y Desarrollo - Más Allá del Suministro

Diseño de Mezclas de Precisión

"Cada formulación es una solución de ingeniería personalizada"

Proceso de Desarrollo Técnico:

- 1. Análisis de Condiciones: Ambiente, cargas, vida útil requerida
- 2. Selección de Materiales: Optimización de cada componente
- 3. Modelado Predictivo: Simulación de comportamiento a largo plazo
- 4. Validación Extensiva: Ensayos de durabilidad acelerada
- 5. Certificación Performance: Garantía documentada de resultados

Capacidades Especializadas:

- Materiales Locales: Caracterización y optimización de agregados regionales
- Condiciones Extremas: Formulaciones para ambientes agresivos específicos
- Aditivos Premium: Selección de tecnologías de vanguardia mundial
- Sustentabilidad: Incorporación de materiales reciclados y SCM avanzados

Asesoría Técnica de Campo - Expertise Donde Se Necesita

- Ingenieros Especialistas: Asignación dedicada por proyecto crítico
- Supervisión de Colocación: Protocolo de mejores prácticas in-situ
- Resolución Inmediata: Máximo 4 horas para contingencias técnicas
- Optimización Continua: Ajustes en tiempo real basados en condiciones reales
- Transferencia de Conocimiento: Capacitación a equipos del cliente

Control de Calidad Predictivo - Tecnología de Vanguardia

- SPC Avanzado: Límites de control personalizados por especificación
- Monitoreo Continuo: Parámetros críticos 24/7 tiempo real
- Alertas Inteligentes: lA que predice desviaciones antes de que ocurran
- Trazabilidad Blockchain: Registro inmutable de cada lote producido
- Certificación Automática: Documentos técnicos generados automáticamente

Compromisos de Performance - Garantías Cuantificables

Disponibilidad Operativa Total

Métrica	Compromiso DC	Estándar Industria	Ventaja Cliente
Disponibilidad	24/7/365	8/5/250	+200% flexibilidad
Respuesta Emergencia	<2 horas	8-24 horas	+400% velocidad
Capacidad Reserva	+25% instalada	Sin reserva	Continuidad garantizada
Tiempo Resolución	<4 horas técnicas	24-48 horas	+600% eficiencia

Logística de Precisión

- Puntualidad: ±15 minutos tolerancia máxima
- Rastreo GPS: Ubicación exacta tiempo real de cada entrega
- Programación Inteligente: IA optimiza rutas y tiempos automáticamente
- Contingencias: Rutas alternas pre-mapeadas para cada proyecto
- Coordinación: Integración directa con cronogramas de construcción

Garantías de Calidad Integral

- Certificación Universal: Cada lote con documentación técnica completa
- Cumplimiento Multi-Norma: NMX, ASTM, ACI, especificaciones particulares
- Seguro Responsabilidad: Cobertura integral por cualquier contingencia
- Reposición Inmediata: Sin costo para concreto fuera de especificación
- Auditorías Abiertas: Acceso total a procesos y registros de calidad

Capacidades de Escalamiento - Para Proyectos Extraordinarios

🔼 Volumen Máximo Diario

Hasta 2,500 m³/día de concreto especializado con control certificado

Configuraciones de Despliegue:

- Mega-Proyectos: Múltiples plantas móviles coordinadas
- Proyectos Distribuidos: Cobertura simultánea multi-sitio
- Especificaciones Variables: Producción paralela de múltiples diseños
- Cronogramas Críticos: Operación continua sin interrupciones

Adaptabilidad Técnica Inmediata

- Cambios de Especificación: Implementación <2 horas
- Volúmenes Variables: Escalamiento automático según demanda
- Condiciones Especiales: Formulaciones de emergencia disponibles
- Integración de Equipos: Coordinación con bombeo y colocación cliente

Ventajas Competitivas Únicas - Por Qué Somos Diferentes

1. Especialización en Ultra-Alta Complejidad

"Resolvemos lo que otros consideran imposible"

- Slump Cero Consistente: Para cortinas de presas y estructuras críticas
- Control Térmico Absoluto: <70°C interno en estructuras masivas
- Resistencias Extremas: +500 kg/cm² con durabilidad garantizada
- Ambientes Agresivos: Formulaciones para condiciones extremas de servicio

2. Integración Digital Sin Precedentes

- Plataforma Propietaria: Única empresa con sistema integral México
- Trazabilidad Completa: Blockchain para auditorías gubernamentales
- Analytics Predictivo: Optimización continua basada en ML/Al
- Dashboard Ejecutivo: Métricas en tiempo real para toma de decisiones

3. Modelo Partnership Técnico

"Su éxito es nuestro éxito - compartimos riesgos y resultados"

- Asesoría Pre-Construcción: Optimización de diseños y especificaciones
- Acompañamiento Total: Ingenieros dedicados durante proyecto completo

- Resolución Proactiva: Anticipamos y solucionamos antes de que sean problemas
- **Post-Proyecto:** Seguimiento de performance y mantenimiento preventivo

🕌 4. Infraestructura Híbrida Optimizada

- Flexibilidad Única: Plantas fijas + móviles según necesidades
- Optimización Logística: Reducción 25-40% costos transporte
- Escalabilidad Inmediata: De proyectos pequeños a mega-construcciones
- Redundancia Total: Cero riesgo de interrupción por fallas de equipo

Contacto para Proyectos Críticos

© Contacto Ejecutivo Directo

Ing. Enrique Félix - Director Comercial

Especialista en Infraestructura Crítica

Email Directo: enrique.felix@dcconcretos.com.mx

Línea Directa: 477-641-5858

Oficina Principal: 472-103-0051 ext 1101

Ubicación Estratégica: León, Guanajuato, México

Cobertura: 150km radio + despliegue móvil nacional

Para Cotizaciones Urgentes

"Respuesta técnica garantizada en <24 horas para proyectos críticos"

Información Requerida para Cotización Técnica:

- Especificaciones de resistencia y trabajabilidad
- Volúmenes estimados y cronograma de suministro
- Condiciones de colocación y ambiente de servicio
- Requerimientos especiales (control térmico, aditivos, etc.)
- Logística de acceso y restricciones del sitio

TÉCNICO QUE SU PROYECTO CRÍTICO MERECE

"En la infraestructura crítica de México, no hay lugar para compromisos. Cuando las especificaciones son complejas, los cronogramas son críticos y la calidad no es negociable, los líderes de la construcción confían en DC Concretos."

Su proyecto extraordinario merece un partner extraordinario.

Este documento contiene información técnica y comercial confidencial de DC Concretos. Distribución autorizada únicamente a clientes potenciales calificados para proyectos de infraestructura crítica.