



UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia

Fundada en 1951



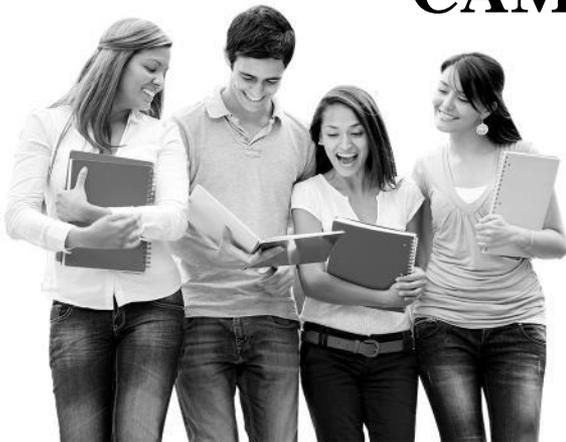
Organización certificada bajo: Iso 9001 de 2008



**UNIVERSIDAD**  
**La Gran Colombia**  
Fundada en 1951

# **MODELO DE NEGOCIO PARA ASESORÍA DE EMPRESAS DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ Y MUNICIPIOS ALEDAÑOS**

**LUISA LURDUY CARTAGENA  
OSCAR CASTILLO RODRIGUEZ  
CAMILO SANABRIA SANTOYO**





# PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

¿Qué pasos se deben seguir para desarrollar un modelo de negocio que brinde asesoría técnica a las empresas constructoras, en Bogotá y municipios aledaños?





UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia  
Fundada en 1951

# OBJETIVO GENERAL Y OBJETIVOS ESPECÍFICOS





Desarrollar un modelo de negocio que brinde asesoría técnica a partir de ensayos de laboratorio de calidad de los materiales en áreas de suelos, pavimentos y concretos, en la ciudad de Bogotá y municipios aledaños en el año 2017.



Describir los requisitos legales para la creación y desarrollo de una empresa de servicios orientada a la ejecución de ensayos de la calidad de los materiales en la ciudad de Bogotá.



Desarrollar el modelo de negocio planteado a través del Modelo Canvas.



Implementar un portafolio de servicios del LABORATORIO INGEVIAL que satisfaga las necesidades de los clientes en las áreas de suelos, pavimentos y concretos.



UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia  
Fundada en 1951

# APROXIMACIÓN AL TEMA DE INVESTIGACIÓN





**MARCO TEÓRICO**

**MARCO CONCEPTUAL**

**MARCO DE  
REFERENCIA**

**MARCO HISTÓRICO**

**MARCO LEGAL**



UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia  
Fundada en 1951

# CONSTITUCIÓN LEGAL DE LA EMPRESA





UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia

Fundada en 1951



Caja de Compensación  
Familiar



DIAN		Formulario del Registro Único Tributario Hoja Principal		001	
Espacio reservado para la DIAN		2. Concepto: 0   2 Actualización		4. Número de formulario: 14240862361	
5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 1.6.6.6.3.5.7.6 - 1		6. DV: 1		12. Dirección seccional: Impuesto de Cal	
				14. Buzón electrónico: 5	
IDENTIFICACION					
24. Tipo de contribuyente: Persona natural o sucesión ligada		25. Tipo de documento: 2 Cédula de ciudadanía		26. Número de identificación: 1.6.6.6.3.5.7.6	
27. Fecha expedición: 19971204		28. País: COLOMBIA		29. Departamento: Valle del Cauca	
30. Ciudad/Municipio: El Centro		31. Primer apellido: GOMEZ		32. Segundo apellido: POSSO	
33. Primer nombre: CARLO		34. Otros nombres: MARIO		35. Razón social:	
36. Nombre comercial:		37. Sigla:			
UBICACION					
38. País: COLOMBIA		39. Departamento: Valle del Cauca		40. Ciudad/Municipio: Cal	
41. Dirección: CL 58 N 3 C N 54 CA 40 BRR LA FLORA					
42. Correo electrónico: caromariogomez@hotmail.com		43. Apartado aéreo:		44. Teléfono 1: 3759339	
		45. Teléfono 2: 3965304			
CLASIFICACION					
Actividad económica:		Actividad económica:		Ocupación:	





UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia  
Fundada en 1951

# MODELO DE NEGOCIO





UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia  
Fundada en 1951

**MISIÓN**

**Laboratorio  
Ingevia**

Asesoría en obras civiles

**VISIÓN**

**DOFA**



**UNIDADES  
DE  
NEGOCIO**

**VALORES  
CORPORATIVOS**

**OBJETIVOS  
ESTRATÉGICOS**





MAMPOSTERÍA



CONCRETOS



MEZCLAS ASFÁLTICAS



SUELOS Y  
GEOTECNIA



AGREGADOS



ACEROS



# CONCLUSIONES

1. Desarrollar aspectos internos y externos.
2. Empresa dedicada a la prestación de servicios, tramites ante la Cámara de comercio y la DIAN.
3. Desarrollo del modelo de negocio a través del Método Canvas.
4. Áreas de la ingeniería y ensayos de laboratorio que se ofrecerán.
5. Viabilidad de la empresa en el sector y en el mercado.





# RECOMENDACIONES

1. Método Canvas como herramienta.
2. Constitución de la empresa parte legal.
3. Fomentar la creación de empresa en estudiantes de la universidad.



# BIBLIOGRAFIA

- ✓ Agúndez, U. P., & Angulo, A. V. (2005). Ejecución de nivelaciones, replanteos y mediciones. Lex Nova. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=JUn2fhXbbWkC>
- ✓ Badillo, E. J. (2002). Mecánica de suelos. Limusa. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=FK7MgzytR6EC>
- ✓ Carbellido, V. M. N. (2005). Qué es la calidad?: conceptos, gurús y modelos fundamentales. Limusa. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=gdGs17C2KeoC>
- ✓ Crowther, W. (1993). Manual de investigación-acción para la evaluación en el ámbito administrativo. Editorial Universidad Estatal a Distancia. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=mNyx0EOGkCEC>
- ✓ DE GUZMAN, D. A. S. (2001). TECNOLOGIA DEL CONCRETO Y DEL MORTERO. Bhandar Editores. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=EWq-QPJhsRAC>
- ✓ de León, J. M. P., & Comillas, U. P. de. (2001). Medio ambiente y desarrollo sostenido. Universidad Pontificia de Comillas. Recuperado a partir de <https://books.google.com.co/books?id=wbig4qCRQZAC>





# UNIVERSIDAD La Gran Colombia

Fundada en 1951



ISO 9001: 2008  
BUREAU VERITAS  
Certification

N°CO 239557

