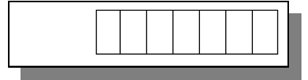
**DIRECCION DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA VICERRECTORADO**



**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON**

**Código:**



**FORMULARIO DE PRESENTACION DE NECESIDADES O PROBLEMAS (Señale brevemente los datos requeridos en el presente formulario)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN O INSTITUCION SOLICITANTE*** | | | | |
| ***Nombre de la organización o institución:*** Gobierno Autónomo Municipal de Cochabamba | | | | |
| *Sigla: GAMC* | *Teléfono: 4505021* | | | *Fax: 591 - 4258030* |
| *Dirección: Plaza 14 de Septiembre, esquina Templo Compañía de Jesús, Bautista y General Achá.* | | | | |
| *Página Web:* [*http://www.cochabamba.*](http://www.cochabamba.bo/)*bo/* | | | *Correo electrónico:* [*contactos@cochabamb*](mailto:contactos@cochabamba.bo)*a.bo* | |
| ***Nombre de la Máxima Autoridad Ejecutiva:*** Dr. Marvell José María Leyes Justiniano | | | | |
| *Correo electrónico:* | | | *Cargo:* Alcalde del Gobierno Autónomo Municipal de Cochabamba | |
| *Teléfono fijo: 4258030* | | *Celular:* | | |
| ***Nombre del responsable de la presentación del Formulario:*** Arq. F. Manuel Prado Suarez | | | | |
| *Correo electrónico:*  [pradosua](mailto:pradosuarez@gmail.com)rez@gmail.com | | | *Cargo:* Secretario de Planificación | |
| *Teléfono fijo:* 4505021 | | *Celular:* 72267420 | | |
| ***DATOS DE LA ORGANIZACION O INSTITUCION SOLICITANTE*** | | | | |
| ***Descripción de los aspectos generales:***  *Gobierno Autónomo Municipal de Cochabamba, municipio ciudad capital, con autonomía de gestión de acuerdo a la*  *CPE y la Ley de Descentralización y Autonomías.* | | | | |
| ***NECESIDADES O PROBLEMAS PRIORITARIOS A SOLUCIONAR*** | | | | |
| ***a) Exposición de la necesidad:***  En la construcción de obras civiles, muchos de los materiales de construcción son fabricados generando alta contaminantes de CO2 en su elaboración (ejemplo el ladrillo que debe llegar a un cocción), se quiere contar con el estudio de investigación de materiales de construcción con baja emisión de CO2, teniendo este estudio, se tiene una invaluable ayuda para decidir la sustitución de materiales más contaminantes; también promueve a reciclar y utilizar estos materiales en parques, áreas verdes, en infraestructuras de un nivel y en infraestructura vial | | | | |
| ***b) Justificación de la necesidad o problema a resolver:***  Los profesionales que elaboran estudios de pre inversión tienen un conocimiento general respecto a estos materiales, sin embargo un estudio fundamentado da pie incluso para sustituir materiales menos contaminantes y pese a que pueden ser relativamente más caros, justificar la sustitución con otros más caros realizando una evaluación de conveniencia por factores medio ambientales con sustento técnico. | | | | |
| ***c) Con que fuente de financiamiento cuenta o podría contar la organización o institución para aplicar las propuestas de solución a la necesidad o problema.***  *El GAMC no cuenta con NINGUN TIPO DE FINANCIAMIENTO, pues no tiene competencias en investigación, sin embargo pone a disposición toda la información relativa a costos de materiales que utiliza.* | | | | |
| ***d) Si se encontrase una solución al problema o necesidad, que impacto tendría en el medio ambiente, cambio***  ***climático o la pobreza:***  *Tendría un impacto muy importante en la preservación medio ambiental.* | | | | |

1/2

|  |
| --- |
|  |
| ***e) Que expectativas tiene sobre la colaboración con la UMSS:***  *La UMSS es el principal centro de investigación departamental y estudios de este tipo, incrementan su contribución a la sociedad, con investigaciones prácticas y aplicables. Conocemos también que cuenta con recursos específicos para investigación y además dirigiendo sus competencias a la demanda de la sociedad a la cual sirve el impacto en sus resultados de investigación son mayores cuando se orienta a la demanda social. Tiene estudiantes en busca de temas de investigación también.* |
| ***f) Señale las organizaciones o instituciones que usted conoce con problemas similares:***  *Todas las instituciones públicas o privadas que realizan construcciones civiles.* |
| ***g) La organización o institución cuenta actualmente con personal técnico que realiza actividades relacionadas***  ***con el Desarrollo de Proyectos Investigación:***  La investigación no es competencia municipal, por ello la respuesta es que no cuenta con este personal. |
| ***h) Actualmente su Institución recibe estudiantes becados, para prácticas empresariales o tesistas de la UMSS.***  ***Indiqué cuantos y bajo cuál de las modalidades:***  *Recibe regularmente principalmente tesistas a petición de la Universidad, siendo el Municipio una instancia muy grande no se tiene información agregada al respecto, la misma podría ser obtenida de la Dirección de Recursos Humanos.* |
| ***COMPROMISO DE COLABORACION INSTITUCIONAL*** |
| ***La máxima autoridad de la organización o institución y el responsable de la presentación de la necesidad nos***  ***comprometemos a proporcionar información sustentable y oportuna, a requerimiento de los investigadores de la UMSS, permitir el acceso a las instalaciones para la formulación del Proyecto de Investigación que genere como resultado una propuesta para solucionar la necesidad o problema planteado y autorizamos la publicación de este Formulario para poner a disposición del plantel de Investigadores de la UMSS.***  …………………………………………………………………………………….. .…………………………………………………………………………  ***FIRMA DEL RESPONSBLE DE LA PRESENTACION DEL FORMULARIO FIRMA Y SELLO DE LA MAXIMA AUTORIDAD EJECUTIVA***  ***Fecha de presentación: Cochabamba 30 de octubre de 2017*** |

2/2