

PRESENTACIÓN DE  
PROYECTO

VINCULACIÓN  
CON LA  
SOCIEDAD

Proyecto: Identificación de  
Signos de Alarma en  
embarazadas por medio de  
agentes comunitarios del  
Cantón Nabón

Escuela: Medicina

---



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

#### 1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. Programa: Programa de Vinculación con la Comunidad, de la Facultad de Medicina

1.2. Área de Conocimiento: Salud-Bienestar

1.3. Sub área de Conocimiento: Salud

1.4. Sub área específica: Medicina

1.5. Línea de acción:

Asistencia comunitaria

Educación continúa

Servicios de apoyo de las estructuras académicas

Difusión y promoción cultural

Servicios y asesoramiento

1.6. Nombre del proyecto: Identificación de Signos de Alarma en embarazadas en embarazadas por medio de agentes comunitarios del Cantón Nabón 2017

1.7. Unidades de vinculación involucradas

Facultad:

Escuela o Unidad Académica:

Facultad:

Escuela o Unidad Académica:

Facultad:

Escuela o Unidad Académica:

1.8. Población Objetivo:



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

**Directos:** Mujeres embarazadas, población en general (familiares de mujeres gestantes)

**Indirectos:** Parteras / comadronas, promotores de salud, técnicos en atención primaria

**Entidades externas:** MSP

Nombre de la entidad	Tipo de entidad
Universidad del Azuay	Privada
GAD Municipal de Nabón.	Pública
Ministerio de Salud Pública (Centro de Salud Nabón tipo "C").	Pública
Consejo de Derechos, Agentes de Salud Intercultural.	Pública
Ministerio de Inclusión Económica y Social.	Pública

### 1.9. El proyecto está ligado a los siguientes objetivos del Plan Nacional para el Buen Vivir (2017-2021)

#### Eje 1: Derechos para todos durante toda la vida

- Objetivo 1: Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas.
- Objetivo 2: Afirmar la interculturalidad y plurinacionalidad, revalorizando las identidades diversas.
- Objetivo 3: Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones.

#### Eje 2: Economía al servicio de la sociedad

- Objetivo 4: Consolidar la sostenibilidad del sistema económico social y solidario, y afianzar la dolarización.
- Objetivo 5: Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sustentable de manera redistributiva y solidaria.
- Objetivo 6: Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el desarrollo rural integral.

#### Eje 3: Más sociedad, mejor Estado

- Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa, con un Estado cercano al servicio de la Ciudadanía.
- Objetivo 8: Promover la transparencia y la corresponsabilidad para una nueva ética social.
- Objetivo 9: Garantizar la soberanía y la paz, y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo.



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

**1.10. El proyecto aporta al cumplimiento de los siguientes principios propuestos por el Pacto Global de las Naciones Unidas.**

*El cumplimiento de estos principios NO es obligatorio para la presentación de proyectos, pero si su propuesta puede contribuir a alguno de ellos sírvase marcar el o los casilleros correspondientes.*

1. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes a la protección de los derechos humanos fundamentales, reconocidos internacionalmente, dentro de su ámbito de influencia. (P1yP2)

2. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes a la libertad de expresión, la libertad de afiliación y el reconocimiento efectivo del derecho a la negociación colectiva.

3. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes a la eliminación de toda forma de trabajo forzoso o realizado bajo coacción

4. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes la erradicación del trabajo infantil

5. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes la abolición de las prácticas de discriminación en el empleo y la ocupación

6. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes a enfoques preventivos que favorezca al medio ambiente.

7. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes a las iniciativas que promuevan una mayor responsabilidad ambiental

8. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas referentes al desarrollo y la difusión de las tecnologías respetuosas con el medioambiente

9. Propone, apoya o incentiva de alguna forma temas contra la corrupción en todas sus formas, incluidas extorsión y soborno

**1.11. Tiempo estimado de ejecución (en meses): (12 meses)**

- Levantamiento de la línea base: 2 meses
- Ejecución del Proyecto: 9 meses
- Evaluación de Impacto: 1 mes.



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

#### 1.12. Presupuesto referencial:

- Costo total del Proyecto: \$10.998,35.
- Aporte de la Universidad del Azuay: \$4550,35
- Aporte de "**Ministerio de Salud Pública**" \$ 6448 (Administrado por la misma institución)

#### 1.13. Responsable de la propuesta: *Dra. Miriann Mora*

#### 1.14. Participantes:

DOCENTES ASIGNADOS AL PROYECTO								
Nombres	Apellidos	Cédula	Nivel de formación Académica	Títulos Académicos	Tipo de Docente	Correo electrónico	Teléfonos	Función dentro del proyecto
Miriann	Mora	0301625497	Cuarto Nivel Maestría	Maestría en Investigación de la Salud, Maestría en Gerencia de Salud Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria	Titular	<a href="mailto:mmora@uazuay.edu.ec">mmora@uazuay.edu.ec</a>	0989651399 4116486	Director
Luci	Matailo	0102493459	Cuarto Nivel	Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria	Accidental	<a href="mailto:lmatailomd@yahoo.com">lmatailomd@yahoo.com</a>	0992287881	Participante



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

#### 1.15. Estudiantes participantes:

Nombre	Apellidos	Cédula	Código de Estudiante	Ciclo que cursa	Carrera	Correo electrónico	Teléfonos	Función dentro del proyecto
Tania	Ávila	01038999 85	01038999 85	Posgrado.	Medicina Familiar y comunitaria	loreav23@hotmail.com	09997644 41	Práctica
Mayra	Sanango	01042506 42	01042506 42	Posgrado	Medicina Familiar y comunitaria	stelam85@hotmail.com	09954323 82	Práctica
María José	Abad Gonzalez	010480663 3	65295	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Karen Joseline	Achig Coronel	160075998 7	63214	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Jorge Eduardo	Arpi Palacios	010443185 3	62545	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
María de los Ángeles	Bermeo Pacheco	030201034 3	65678	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Jorge Sebastián	Castro Ortega	010442806 5	65388	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Ana Isabel	Cordero Guillen	010560156 1	65427	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
María José	Jaramillo Torres	010516532 8	65515	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Viviana Elizabeth	Molina Gonzalez	010456642 7	65693	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
Christina david	Ochoa Guzhñay	010508925 4	63307	Décimo ciclo	Medicina			Práctica
María Belén	Saavedra Ortega	010551317 0	65290	Décimo ciclo	Medicina			Práctica



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

## 2. PRESENTACIÓN DEL PROYECTO

### 2.1. RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO:

El cantón Nabón está ubicado al Sur-Este de la provincia del Azuay. Se encuentra ubicado a 71 km, de la ciudad de Cuenca, conectado por la vía Panamericana que va desde Cuenca a Loja, con una población de 15.892 habitantes según el censo del INEC, 2010. Nabón se encuentra dividido en tres parroquias y el centro cantonal: Cochapata, Las Nieves, El Progreso y el Centro Cantonal (Nabón), la parroquia Nabón abarca a su vez el territorio indígena integrado por cuatro comunas jurídicas: Shiña, Chunazana, Morasloma y Puca. La mortalidad materna y neonatal representa, para los países en desarrollo, una causa importante de muerte en las mujeres y el mayor peso de mortalidad en la población infantil. Esto es considerado un indicador universal de calidad en la atención de servicios de salud y de las condiciones de vida, dado que el mayor porcentaje de decesos es evitable. "

### 2.2. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN:

La OMS refiere que aproximadamente cada día mueren 830 mujeres por causas prevenibles relacionadas con el embarazo y parto, siendo la mortalidad mayor en las zonas rurales, la atención especializada antes, durante y después del parto puede salvarles la vida a las embarazadas y a los recién nacidos. La meta de los Objetivos de Desarrollo Sostenible es reducir la razón de mortalidad materna (RMM) mundial a menos de 70 por 100 000 nacidos vivos entre 2016 y 2030. <sup>1</sup>

En Ecuador la mortalidad materna es de 49.16 y la mortalidad neonatal de 17.26, en el año 2014<sup>2</sup>, según INEC aproximadamente un tercio de un millón de mujeres mueren cada año por condiciones relacionadas con el embarazo. Tres cuartas partes de estas muertes se consideran evitables <sup>2</sup>.

En Nabón, en el periodo comprendido entre el año 2010 hasta inicios del año 2017 se han presentado 4 muertes maternas. <sup>3</sup>

La muerte materna puede estar relacionada con determinantes de salud como lo social, cultural, la accesibilidad a los centros de atención, bajo nivel de instrucción, la pobreza, el vivir en zonas rurales. La muerte materna debe ser analizada como una tragedia familiar y social por las consecuencias emocionales, económicas que produce. <sup>4</sup>

Mediante este proyecto se busca reforzar la implicación activa de las comunidades en el desarrollo sanitario mediante el intercambio de conocimientos del personal médico y los agentes tradicionales de la comunidad (parteras, promotores de salud y técnicos de atención primaria en salud) en temas trascendentes como: Signos de Alarma en la Mujer Embarazada y referencia oportuna de la misma. Plan de Parto y líneas de comunicación con el Sistema de Salud. Psicoprofilaxis en el embarazo.

La intención es conocer y respetar los conocimientos, actitudes y prácticas realizadas por las parteras, comadronas, promotores de salud del cantón Nabón, y que ellos conozcan las acciones de los médicos como porque se realiza el tacto vaginal, porque es necesario el control periódico de las embarazadas cuya finalidad es desarrollar un trabajo en equipo con los actores comunitarios, respetando los accionares de cada parte en busca del beneficio de las embarazadas de la zona.

Los agentes de salud son parte importante en las comunidades, pues inciden de manera directa dentro de la población, motivo por el cual se busca potenciar este papel, mediante talleres, conversatorios que promuevan que el agente de salud cumpla con la función preventiva y promocional en salud, trabajando en conjunto con



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

el equipo sanitario, ayudando a mejorar las condiciones de salud de las mujeres embarazadas, sus familias y su comunidad. En la mayoría de los casos se ha comprobado que una intervención eficaz, y la inversión en el fomento de la maternidad sin riesgo no sólo reduce la mortalidad y la discapacidad materno infantil, también contribuye a lograr mejor salud, mejor calidad de vida para las mujeres, sus familias y la comunidad.<sup>5</sup>

#### 2.3 ALCANCE:

*El alcance del proyecto es cantonal (Nabón y Oña)*

#### 2.4. OBJETIVO GENERAL:

Intercambiar conocimientos con los agentes comunitarios, en identificación de signos de alarma en la mujer embarazada para la prevención de la morbilidad materno en el cantón Nabón, año 2017.

#### 2.5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Determinar el número de mujeres embarazadas identificadas por las parteras / comadronas en sus comunidades para su notificación mensual al equipo de salud asignado, mediante la creación de un registro.
- Identificar a las comadronas/parteras en el servicio de salud que permita coordinar las actividades con las embarazadas.
- Trabajar con los agentes comunitarios referentes a signos de alarma en la embarazada, plan de parto, preparación para parto, prácticas de las parteras, complicaciones en el parto, planificación familiar a través de talleres y conversatorios.
- Establecer la red de apoyo entre las comadronas y los equipos de atención integral de salud (EAIS), para solventar situaciones de emergencia.
- Evaluar y analizar los conocimientos adquiridos a través de pre / post CAPS

#### 2.6. INDICADORES GENERALES DE IMPACTO A NIVEL DE PROYECTO

**Impacto:** *El personal de salud conoce las prácticas que realizan las comadronas y agentes ancestrales, las comadronas conocen lo que los médicos hacen en la atención de la embarazada, realizan un trabajo en equipo para reconocer oportunamente los riesgos que pueden producir muerte materna, se conoce el número de embarazadas que hay en la comunidad tanto las que son vistas en la unidad operativa como las que no, 90% del personal médico capacitado, 60% de las comadronas y promotores de salud realizan actividades con el equipo de salud, el 100% de las mujeres captadas han sido registradas e identificadas en el mapa parlante de la comunidad.*



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

#### 3. PLAN DE TRABAJO:

PLAN DE TRABAJO						
Objetivo general	Objetivos específicos	Indicador	Resultado Esperado	Actividades	Medio de verificación	Supuestos
Intercambiar conocimientos con los agentes comunitarios, en identificación de signos de alarma en la mujer embarazada para la prevención de la morbilidad materno neonatal en el cantón Nabón, año 2017.	Determinar el número de mujeres embarazadas identificadas	N° de embarazadas planificadas/N° de embarazadas identificadas	20	Visitas domiciliarias	partes diarios	
	Identificar a las parteras / comadronas en sus comunidades para su notificación mensual al equipo de salud asignado, mediante la creación de un registro.	N° de mapas parlantes realizados/N° de mapas parlantes planificados	6	Registro en el mapa parlante	mapa parlante	
		N° de embarazadas planificadas/N° de embarazadas identificadas	80	consulta externa	partes diarios	
	Identificar a las comadronas/ parteras en el servicio de	N° de visitas realizadas /N° de visitas planificadas	3	Visita de campo	partes diarios	



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

salud que permita coordinar las actividades con las embarazadas.	N° de registros realizados /N° de registros planificados	7	Registro	hoja de registro	
	N° de redes establecidas/N° de redes creadas	5	Establecer la red	Acta de grupo	
Trabajar con los agentes comunitarios a través de talleres y conversatorios.	N° de talleres realizados/ N° de talleres Planificados	6	Signos de Alarma	asistencia, fotos, videos	
			Plan de Parto	asistencia, fotos, videos	
			Preparación para el parto	asistencia, fotos, videos	
			Red con el Sistema de Salud	asistencia, fotos, videos	
			Reconocer los conocimientos, actitudes y prácticas realizadas por las parteras/comadronas del cantón Nabón.	asistencia, fotos, videos	



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

				Complicaciones en el embarazo y el parto.	asistencia, fotos, videos	
				Planificación familiar	asistencia, fotos, videos	
Establecer la red de apoyo entre las comadronas y los equipos de atención integral de salud (E AIS), para solventar situaciones de emergencia	N° de actas de creación de la red realizadas/N° de actas de creación planificadas	1	Se realiza la reunión de seguimiento de las actividades	Acta compromiso		
Evaluar los conocimientos adquiridos a través de pre / post CAPS	N° de evaluaciones realizadas/N° de evaluaciones planificadas N° de análisis realizados/N° de análisis planificado	7	Aplica el Pretest y Postest al inicio de cada taller	Pretest-postest		



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

		Análisis de los resultados	1	Entrega del informe final con los resultados y análisis	Informe final	
--	--	----------------------------	---	---	---------------	--

#### 4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

Anexo 2

#### 5. PRESUPUESTO:

Anexo 1:

RESUMEN PRESUPUESTARIO				
RUBRO				COSTO (US \$)
1.- REMUNERACIÓN DE RECURSOS HUMANOS				3.113,28
2.- VIAJES TÉCNICOS				320,00
3.- MATERIALES Y SUMINISTROS				207,00
<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>				<b>3.640,28</b>
COSTOS INDIRECTOS (25% DE COSTOS DIRECTOS)				910,07
<b>COSTO DEL PROYECTO</b>				<b>4.550,35</b>
DESGLOSE DE GASTOS (US \$)				
Inversión a través del rol general de pagos				1.766,40
Inversión por costo indirecto y gestión administrativa				910,07
Inversión adicional neta				<b>1.873,88</b>



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Presentación de Proyectos

### 6. BIBLIOGRAFÍA:

Organización Mundial de la Salud. Mortalidad Materna. Septiembre 2016. Recuperado de <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs348/es/>

Ministerio de Salud Pública. Informe de Mortalidad Materna. Ecuador. 2014. Recuperado [https://aplicaciones.msp.gob.ec/salud/archivosdigitales/sigobito/tareas\\_seguimiento/1121/MARCO%20TEORICO%20MODELO%20MORTALIDAD%20MATERNA.pdf](https://aplicaciones.msp.gob.ec/salud/archivosdigitales/sigobito/tareas_seguimiento/1121/MARCO%20TEORICO%20MODELO%20MORTALIDAD%20MATERNA.pdf)

Distrito de Salud 01D05 2017

Lozano-Avenidaño L, Bohórquez-Ortiz AZ, Zambrano-Plata GE. Implicaciones familiares y sociales de la muerte materna. Rev Univ. Salud. 2016; 18(2):364-372. recuperado en <http://www.scielo.org.co/pdf/reus/v18n2/v18n2a16.pdf>

Saffron K. The relationship between maternal education and mortality among women giving birth in health care institutions: Analysis of the cross sectional WHO Global Survey on Maternal and Perinatal Health. 2011 <https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/1471-2458-11-606>

### 7. ANEXOS:



**VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD**  
Presentación de Proyectos

Anexo 1:

<b>1. REMUNERACIÓN DE RECURSOS HUMANOS :</b>						
<b>NOMBRES</b>	<b>CARGA HORARIA SEMANAL</b>	<b>COSTO EFECTIVO HORA (US \$)</b>	<b>COSTO MENSUAL (US \$)</b>	<b># MESES LABORADOS</b>	<b>COSTO SEMESTRE (US \$)</b>	<b>COSTO INTERVENCIÓN EN PROYECTO (US \$)</b>
<b>PROFESORES PARTICIPANTES POR ROL GENERAL DE PAGOS (TIEMPO COMPLETO)</b>						
Dra. Miriann Mora	2	18,40	147,20	12	1.766,40	1.766,40
<b>TOTAL</b>						1.766,40
<b>PROFESORES PARTICIPANTES CON ASIGNACIÓN HORARIA NUEVA PARA EL PROYECTO</b>						
Dra. Luci Matailo	2	14,03	112,24	12	1.346,88	1.346,88
<b>TOTAL</b>						1.346,88
<b>PERSONAL DE APOYO (CAPACITADORES, TÉCNICOS, PASANTES REMUNERADOS)</b>						
			-		-	-
<b>TOTAL</b>						-
<b>COSTO TOTAL RECURSOS HUMANOS (US \$)</b>						<b>3.113,28</b>



## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Presentación de Proyectos

**2. VIAJES TÉCNICOS.** Dentro del país para realizar trabajos de campo relacionados con el proyecto. Los costos de viáticos y subsistencias se sujetarán a los reglamentos vigentes establecidos por la Universidad; así mismo, se deberá incluir el valor de los pasajes aéreos o terrestres

CONCEPTO	LUGAR	DURACIÓN DÍAS	No. PERSONAS	ASIGNACIÓN DIARIA (US \$)	COSTO TOTAL (US\$)
Viáticos	Nabón-Oña	6,00	4,00	10,00	240,00
Subsistencias					-
<b>TOTAL VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS</b>					<b>240,00</b>
CONCEPTO	DESTINO	NÚMERO DE PERSONAS	COSTO Salida (US\$)	COSTO TOTAL (US\$)	
Pasajes aéreos					-
Pasajes terrestres	Nabón-Oña	4	20,00	80,00	
<b>TOTAL PASAJES</b>					<b>80,00</b>
<b>COSTO TOTAL VIAJES TÉCNICOS</b>					<b>320,00</b>

**4. MATERIALES Y SUMINISTROS:** valor estimativo de papel, material de oficina, etc., requeridos para ejecutar el proyecto

MATERIALES / SUMINISTROS	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO (US \$)	COSTO TOTAL (US \$)
cuadernos espirales universitarios	6,00	2,00	12,00
hojas de papel boon	1,00	5,00	5,00
copias	0,10	100,00	10,00
Otros (refrigerio)	6,00	30,00	180,00



**VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD**  
Presentación de Proyectos

<b>COSTO TOTAL DE MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>207,00</b>
--	---------------

Anexo 2:

<b>CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES POR MES</b>												
<b>Actividad</b>	<b>mes 1</b>	<b>mes 2</b>	<b>mes 3</b>	<b>mes 4</b>	<b>mes 5</b>	<b>mes 6</b>	<b>mes 7</b>	<b>mes 8</b>	<b>mes 9</b>	<b>mes 10</b>	<b>mes 11</b>	<b>mes 12</b>
<b>1. Visitas domiciliarias y Consulta Externa</b>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>2. Registro en el mapa parlante</b>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>3. Visita de campo a las comadronas</b>	x	x										
<b>4. Registro</b>	x											
<b>5. Establecer la red</b>		x										
<b>6. Capacitar al personal de salud</b>	x											
<b>7. Signos de Alarma</b>		x										
<b>7.1 Plan de Parto</b>			x									
<b>7.2 Preparación para el parto</b>				x								





## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

### Presentación de Proyectos

Actividad	Recurso	Actividad	Recurso
Actividad 1	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado, internado	Actividad 7	Dra. Miriann Mora, Dra. Lucy Matailo y estudiantes de posgrado
Actividad 2	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado	Actividad (7.1 a 7.5)	Dra. Miriann Mora, Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado, internado
Actividad 3	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado	Actividad 8	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado, internado
Actividad 4	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado	Actividad 9	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado, internado
Actividad 5	Dra. Lucy Matailo , estudiantes de postgrado	Actividad 10	Dra. Miriann Mora, Dra. Lucy Matailo y estudiantes de posgrado
Actividad 6	Dra. Miriann Mora, Dra. Lucy Matailo y estudiantes de posgrado, internado	Actividad 11	Dra. Miriann Mora, Dra. Lucy Matailo y estudiantes de posgrado

DRA. MIRIANN MORA V.  
NOMBRE DEL DIRECTOR DE PROYECTO:

  
FIRMA