

REPORTE DE PROYECTO

No. de registro DGI: 120752011147

**DATOS DEL RESPONSABLE**

**NOMBRE:** ESPINOSA GOMEZ RENE **NO. PERSONAL:** 12075  
**E-MAIL:** **E-MAIL ALTERNO:**  
**REGIÓN:** XALAPA  
**ENTIDAD ACADÉMICA:** FACULTAD DE NUTRICION  
**AREA ACADÉMICA:** CIENCIAS DE LA SALUD  
**DIR. INSTITUCIONAL:** MEDICOS Y ODONTÓLOGOS S/N

**DATOS DEL PROYECTO**

**TÍTULO:** AZOTEA VERDES: ESTRATEGIAS PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EL HOGAR

**RESUMEN:** PARA PROMOVER LOS PILARES BÁSICOS DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL SE REQUIERE LA INTEGRACIÓN DE DIVERSAS ESTRATEGIAS: DISPONIBILIDAD DE ALIMENTOS EN CALIDAD Y CANTIDAD; FÁCIL ACCESO, TOMANDO EN CUENTA LAS LIMITACIONES ECONÓMICAS DE LA POBLACIÓN Y DISTRIBUCIÓN; FACTORES DE CARÁCTER CULTURAL, SOCIAL, EDUCATIVO Y BIOLÓGICO (ACEPTABILIDAD Y CONSUMO); Y POR ÚLTIMO LA UTILIZACIÓN BIOLÓGICA QUE DEPENDE DE CADA ORGANISMO. LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EL HOGAR SE CONSIDERA COMO EL ACCESO A UNA CANASTA DE ALIMENTOS NUTRICIONALMENTE ADECUADA, SEGURA Y CULTURALMENTE ACEPTABLE, PROCURANDO EN UNA FORMA CONSISTENTE SATISFACER OTRAS NECESIDADES HUMANAS, EN FORMA SOSTENIBLE. ES ALLÍ EN DONDE SE CONCRETIZA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DE LOS INDIVIDUOS, DADO QUE CONVERGEN FACTORES RELACIONADOS CON LA SUFICIENCIA ALIMENTARIA, NUTRICIONAL Y EL ACCESO A LOS ALIMENTOS DE LOS INDIVIDUOS. EL OBJETIVO DE ESTE ESTUDIO ES PROPONER ALTERNATIVAS EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS MEDIANTE LA ESTRATEGIA DE IMPLANTACIÓN DE AZOTEA VERDES, PARA TENER UNA VARIEDAD Y SUFICIENCIA DE ALIMENTOS EN EL HOGAR. MATERIALES Y MÉTODO: SE TRATA DE UNA ESTRATEGIA DE INTERVENCIÓN PARA ASEGURAR LA VARIEDAD Y DISPONIBILIDAD DE ALIMENTOS EN EL HOGAR A TRAVÉS DE LAS AZOTEA VERDES, EN UNA PRIMERA FASE SE REALIZARÁ UNA BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA Y EN BASE A ÉSTA SE SELECCIONARÁ Y ACONDICIONARÁ LOS MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA AZOTEA VERDE, ACCESIBLES ECONÓMICAMENTE Y DE DESECHO ENCONTRADOS EN ESCUELAS O CASA. QUE SIRVIERA COMO EJEMPLO PARA LOS HOGARES. SE ESPERA OBTENER COMO RESULTADOS: UNA GUÍA PARA LA IMPLANTACIÓN DE UNA AZOTEA VERDE EN LA FACULTAD DE NUTRICIÓN CON CULTIVOS HORIZONTALES, VERTICALES, DE HIDROPONÍA Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS (COM-POSTAS), DE FÁCIL ENTENDIMIENTO Y APLICACIÓN.

**LGAC:** **NOMBRE:** ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN, SALUD Y EDUCACIÓN EN POBLACIONES  
**CUERPO ACADÉMICO:** NUTRICIÓN, SALUD Y EDUCACIÓN

**DURACIÓN:** **INICIO:** 16/JUN/2010 **TÉRMINO:** 10/FEB/2013

**TIPO:** INSTITUCIONAL UV

**PARTICIPANTES**

**ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA:**

NO. PERS.	ACADEMICO	GRADO	ENTIDAD ACADÉMICA	REGIÓN	CORREO ELECTRONICO
23804	ALVAREZ RAMIREZ MARIA MAGDALENA	LICENCIATURA	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	
12948	CASTILLO HERNANDEZ JOSE LUIS	MAESTRIA	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	
19844	ROSAS NEXTICAPA MARCELA	DOCTORADO	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	

**ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA:**

Participa por Tesis o Experiencia Recepcional

MATRÍCULA	ALUMNO	NIVEL EN CURSO	ENTIDAD ACADÉMICA	REGIÓN	CORREO ELECTRONICO
S07010992	APARICIO JIMENEZ EMIR JOSE	LICENCIATURA	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	
S07010922	DOMINGUEZ URBINA MARIA DEL CARMEN	LICENCIATURA	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	
S07016052	VIVEROS SUAZO BEATRIZ	LICENCIATURA	FACULTAD DE NUTRICION	XALAPA	



## PUBLICACIONES

DESCRIPCIÓN	CANT.
ARTÍCULO INDEXADO EN EL ÁMBITO NACIONAL	1

## OTROS PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	CANT.
PONENCIAS EN FOROS ACADÉMICOS	2
TESIS DIRIGIDAS	4

## PRODUCTOS COMPROMETIDOS

### ARTÍCULO INDEXADO EN EL ÁMBITO NACIONAL - Artículo 1

#### Publicado

**Autor(es):** Marcela Rosas Nexticapa, René Espinosa Gómez, Laura Elena Guadalupe Sobrino, Jorge Victory Garcia

**Título del artículo:** CAMBIO CLIMATICO ¿QUE ESPERAMOS?

**Nombre de la Revista:** REVISTA MEDICA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA

**De la página:** 6

**A la página:** 10

**Editorial:** REVISTA MEDICA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA

**Volumen:** 1

**ISSN:** 18703267

**País:** MEXICO

**Fecha de publicación:** 01/07/2012

**Dirección electrónica de la revista:** [www.uv.mx/rm](http://www.uv.mx/rm)

**Descripción del artículo:** Un tema actual y preocupante es el cambio climático que estamos viviendo en la actualidad, se han tenido evidencias desde 1856 de las condiciones que podrían ocasionarlos y a la fecha no hay medidas puntuales y decisivas que evite seguir adelante.

**Índice de registro de la revista:** imbiomed, latindex

**Propósito:** Difusión



#### TESIS DIRIGIDAS CON OBTENCIÓN DE GRADO - Tesis 1

**Concluida**

**Título de la tesis:** CULTIVOS VERTICALES A PARTIR DE MATERIALES RECICLADOS

**Nombre del congreso donde se presentó:** MARIA DEL CARMEN DOMINGUEZ URBINA

**Nombre de la institución:** Universidad Veracruzana

**Región:** XALAPA

**Entidad académica:** FACULTAD DE NUTRICION

**Grado:** Licenciatura

**Fecha de obtención de grado:** 09/12/2010

#### TESIS DIRIGIDAS CON OBTENCIÓN DE GRADO - Tesis 2

**Concluida**

**Título de la tesis:** GUIA PARA LA CONSTRUCCION DE UNA AZOTEA VERDE

**Nombre del congreso donde se presentó:** EMIR JOSE APARICIO JIMENEZ

**Nombre de la institución:** Universidad Veracruzana

**Región:** XALAPA

**Entidad académica:** FACULTAD DE NUTRICION

**Grado:** Licenciatura

**Fecha de obtención de grado:** 09/12/2010

#### TESIS DIRIGIDAS CON OBTENCIÓN DE GRADO - Tesis 3

**Concluida**

**Título de la tesis:** AZOTEAS VERDES: CULTIVOS HORIZONTALES

**Nombre del congreso donde se presentó:** MAYRA VERDEJO MONTANO

**Nombre de la institución:** Universidad Veracruzana

**Región:** XALAPA

**Entidad académica:** FACULTAD DE NUTRICION

**Grado:** Licenciatura

**Fecha de obtención de grado:** 09/12/2010

#### TESIS DIRIGIDAS CON OBTENCIÓN DE GRADO - Tesis 4

**Concluida**

**Título de la tesis:** APROVEHAMIENTO NUTRICIONAL DE CULTIVOS ALIMENTARIOS OBTENIDOS DE AZOTEAZ VERDES. RECETARIOS

**Nombre del congreso donde se presentó:** ERIKA ELVIRA TEPETLA MAVIL

**Nombre de la institución:** Universidad Veracruzana

**Región:** XALAPA

**Entidad académica:** FACULTAD DE NUTRICION

**Grado:** Licenciatura

**Fecha de obtención de grado:** 25/11/2010



#### PONENCIAS EN FOROS ACADÉMICOS - Ponencia 1

**Presentada**

**Tipo de ponencia:** Nacional

**Tipo de trabajo:** Ponencia

**Autor(es):** M en C René Espinosa Gómez, M en C Lol ki itzel López Galindo, MSP José Luis Castillo Hernández y L.N. emir José Aparicio Jiménez

**Título de la ponencia:** CAMBIO CLIMATICO, AZOTEAS VERDES, NUTRICIÓN

**Nombre del congreso donde se presentó:** 2 FORO UNIVERSITARIO 2011

**País:** MEXICO

**Estado:** VERACRUZ

**Ciudad:** XALAPA

**Fecha de la presentación:** 11/04/2011

**Propósito:** Difusión

#### PONENCIAS EN FOROS ACADÉMICOS - Ponencia 2

**Presentada**

**Tipo de ponencia:** Nacional

**Tipo de trabajo:** Poster

**Autor(es):** René Espinosa Gómez, José Luis castiloo Hernández, María Magdalena Álvarez Ramírez, Lol ki Itzel López Galindo

**Título de la ponencia:** "azoteas verdes: estrategias para la seguridad Alimentaria en el Hogar

**Nombre del congreso donde se presentó:** Primer Coloquio de Investigación de C.A. 2011

**País:** MEXICO

**Estado:** VERACRUZ

**Ciudad:** XALAPA

**Fecha de la presentación:** 17/05/2011

**Propósito:**

Difusión