



**Comisión
Estatad del
Agua**

2010 - 2016

OAXACA

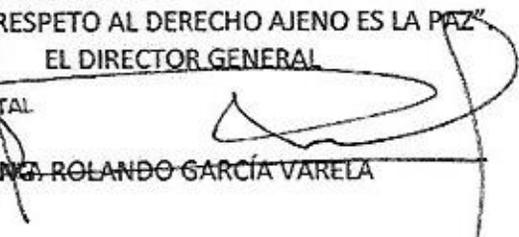


ÁREA: DIRECCIÓN GENERAL
 ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD
 NÚMERO DE OFICIO: 1683
 FECHA: 24 DE JUNIO DE 2011

MTRA. MALINALI DOMÍNGUEZ MARES
 PROYECTO DE LA RED DE AGUA UNAM
 INSTITUTO DE INGENIERIA
 P R E S E N T E.

En atención a su correo electrónico de fecha 21/06/2011, donde nos solicita información sobre los estudios y proyectos que esta Comisión realiza o ha realizado en los últimos cinco años, me permito comentarle que tan pronto concluya el periodo de integración de nuestro programa operativo anual, estaremos en posibilidades de poder apoyarle con la información que solicita y conocer a detalle el motivo de su investigación para poder cumplir con sus expectativas.

Sin otro particular al respecto, aprovecho la ocasión para enviarle un saludo cordial.

ATENTAMENTE
 SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCIÓN
 EL RESPETO AL DERECHO AJENO ES LA PAZ
 EL DIRECTOR GENERAL

 COMISIÓN ESTADAL
 DEL AGUA
 DEL
 ESTADO DE OAXACA
 2010-2016
 ROLANDO GARCÍA VARELA

C.C.P. ING. ROBERTO GARRIDO GUTIERREZ - SECRETARID TÉCNICO DE LA CEA - PARA CONOCIMIENTO
 Expediente.

CENTRO ADMINISTRATIVO DEL PODER EJECUTIVO Y JUDICIAL "GRAL PORFIRIO DÍAZ" SOLDADO DE LA PATRIA, EDIFICIO "C" JOSÉ LÓPEZ ALAVÉS
 AV. GERARDO PANDAL GRAFF #1, REYES MANTEGÓN, SAN BARTOLO COYOTEPEC OAXACA, CP 71257.
 TELÉFONO: (951) 5016900 EXT. 22503-22516 FAX: (951) 5016900 EXT. 22515 cead@gral@gmail.com

cead:egrat@gmail.com



Oaxaca de Juárez, Oaxaca, 21 de septiembre de 2011

Malinali Domínguez Mares
UNAM

El problema del saneamiento en Oaxaca dista mucho de haber sido resuelto. Las plantas no funcionan a toda su capacidad o no lo hacen adecuadamente, además de que las lluvias recientes han afectado tuberías e instalaciones. Es preciso abordar este asunto desde los barrios y comunidades, así como articular esfuerzos en todos los ámbitos para planear concertadamente la regulación de la cuenca del Río Verde-Atoyac.

Para tratar estos y otros temas fundamentales le hacemos una cordial invitación a la 31ª. asamblea del Foro Oaxaqueño del Agua, que se llevará a cabo el próximo viernes 14 de octubre, a las 10:00 am en la Casa de la Ciudad, Porfirio Díaz esquina Morelos, Centro Histórico.

Proponemos la siguiente

ORDEN DEL DIA:

1. Bienvenida.
2. Información y seguimiento de los acuerdos
3. Presentación de la propuesta *Un plan común, para un bien común*
- 4.-Asuntos generales

Esperamos contar con su presencia ya que sólo con la participación de todos podremos resolver estos apremiantes asuntos.

Recuperemos el respeto al agua, de ella depende la vida

Gustavo Madrid
Coordinador de Casa de la Ciudad

A T E N T A M E N T E

Carlos Plascencia
Secretario Técnico del FOA

Un plan común para un bien común:

Hacia un documento articulador de esfuerzos públicos, sociales y privados sobre el agua en la cuenca del Río verde-Atoyac, Oaxaca.

Resumen

La cuenca del Río Verde-Atoyac representa casi 20% de la extensión del estado de Oaxaca y concentra más de la tercera parte de su población. Es ampliamente reconocida su importancia ecológica y social, pero serios procesos de deterioro están afectándola. Por todo ello la FGRA la ha considerado como una de las diez cuencas prioritarias en el país.

La sociedad, las fundaciones y el nuevo gobierno estatal tienen hoy una gran oportunidad para impulsar acciones estratégicas a través del plan concertado para la cuenca. Quienes impulsamos esta iniciativa hemos acumulado sólidas bases conceptuales y metodológicas y logros considerables, especialmente el proyecto *Aguaxaca*. Este plan común para un bien común implica avanzar de manera simultánea en reforzar la **concertación** local e institucional, hacer **investigación participativa e integral**, e impulsar una estrategia de **comunicación social** que facilite la participación de todos.

En 12 meses y con un costo aproximado de 2 millones de pesos, se elaborará de manera participativa y concertada un plan articulador de acciones públicas, privadas y sociales relativas al agua en la Cuenca del Río Verde-Atoyac, con énfasis en los Valles Centrales.

Vemos el plan como un proceso que incluye: **1)** realizar investigaciones ecológicas y sociales como base de las políticas, la planeación y las acciones concretas en la región; **2)** articular fondos públicos, privados y sociales; **3)** buscar opciones en abasto, uso y limpieza del agua en la cuenca; **4)** aportar insumos para el Plan de Ordenamiento de la Zona Conurbada de Oaxaca; **5)** Fortalecer los procesos de concertación y gobernanza en la cuenca, y **6)** procurar una adecuada comunicación social del plan que garantice que todos los actores conozcan el plan y participen en su elaboración e instauración.

Entre las estrategias y acciones del plan destacan a) **consolidar las estructuras del FOA**, vincularlo con otros espacios e impulsar mecanismos de concertación en la cuenca media y baja; b) definir participativamente **criterios y políticas de agua** con apoyo de la iniciativa *Repensar Nuestra Relación con el Agua*; c) elaborar un **modelo hidrológico y de gestión del agua de los Valles Centrales** y determinar el **caudal ecológico del Río Atoyac-Verde**; d) elaborar **estrategias** de prevención, mitigación y emergencias relacionadas con el **cambio climático** en la cuenca, y d) diseñar esquemas de **gobernanza** del agua en la cuenca.





UNIÓN DE INICIO
 PROYECTO "FORMULACIÓN DE UN PROGRAMA DE APOYO
 AL DESARROLLO HIDRÁULICO DE LOS ESTADOS DE OAXACA, PUEBLA Y TLAXCALA"

16 de noviembre de 2011

Nombre	Institución	Datos de contacto	Firma
Arzaluz Alonso, Alma Lucía	Coordinación General de Ecología del Estado de Tlaxcala	Tel. 01 246 462 5675 almarzalo@hotmail.com	No asistió
Bensusan, Natalia Reyna	Consultora Internacional, CEPAL		✓
Carrillo Sosa, Juan Javier	Instituto de Ingeniería	Tel. 56 23 36 00 ext. 8635 RVaIS@iingen.unam.mx	
Domínguez Mares, Malinali	Proyecto de la Red del Agua UNAM	Tel. 52(55) 5623 3500 Ext. 1523 MDominguezM@iingen.unam.mx	
Espinosa, Ana Cecilia	Instituto de Ecología		
Franco, Víctor	Instituto de Ingeniería	Tel. 56233664 ext. 33664 vfr@pumas.iingen.unam.mx	✓

Exebio García, Dr. Adolfo, Colegio de Postgraduados, Cel.



REUNIÓN DE INICIO

PROYECTO "FORMULACIÓN DE UN PROGRAMA DE APOYO

AL DESARROLLO HIDRÁULICO DE LOS ESTADOS DE OAXACA, PUEBLA Y TLAXCALA"

16 de noviembre de 2011

Nombre	Institución	Datos de contacto	Firma
Fuentes Mariles, Guadalupe	Instituto de Ingeniería	56 23 36 00 ext. 8611	
Gómez Pineda, Lorena	Facultad de Economía	Tel. 56 22 20 89 Ext. 105 105 y 104	
González Villarreal, Fernando J.	Proyecto de la Red del Agua UNAM	Tel. 56233663 ext. 33663 fgv@pumas.ingen.unam.mx	✓
Gutiérrez Arroyo, Jaime Joel	Comisión Estatal del Agua y Saneamiento de Puebla	Tel. 404 77 84 jaime.gutierrez@puebla.gob.mx	✓
Henestrosa Zarate, Milton	CONAGUA	Tel. 51744645 milton.henestrosa@conagua.gob.mx	
Lartigue Baca, Cecilia	PUMAGUA	Tel. 56 23 35 00 ext. 1526 clartigue@yahoo.co.uk	



UNIÓN DE INICIO

PROYECTO "FORMULACIÓN DE UN PROGRAMA DE APOYO

AL DESARROLLO HIDRÁULICO DE LOS ESTADOS DE OAXACA, PUEBLA Y TLAXCALA"

16 de noviembre de 2011

Nombre	Institución	Datos de contacto	Firma
Lima Carrillo, Aldo	Comisión Estatal del Agua Tlaxcala	Tel. (246) 46 222 58 aldofimc@hotmail.com	X
Loyola Vargas, Fernando	Comisión Estatal de Agua y Saneamiento de Puebla	Tel. 237 20 99 ext. 109 fernando.loyola@puebla.gob.mx	✓
Menocal, Eduardo	FAO en México	Tel. 24579971 FAO-MX@fao.org	E. Menocal
Moctezuma Campos, Guillermo	Comisión Estatal del Agua Tlaxcala	Tel. (246) 46 222 58 Cel. 247-100-82-37	✓
Moreno Valle, Rafael	Fundación UNAM		✓
Noyola Robles, Adalberto	Instituto de Ingeniería	Tel. 56233601 ext. 33601 noyola@pumas.iingen.unam.mx	✓



UNIÓN DE INICIO

PROYECTO "FORMULACIÓN DE UN PROGRAMA DE APOYO

AL DESARROLLO HIDRÁULICO DE LOS ESTADOS DE OAXACA, PUEBLA Y TLAXCALA"

16 de noviembre de 2011

Nombre	Institución	Datos de contacto	Firma
Palacios, Enrique	Colegio de Postgraduados	Tel. 58 04 68 00 Ext. 1174 / 73 epalacio@colpos.mx	
Peralta Higuera, Armando	Instituto de Geografía	Tel. 5623 0222 (ext. 24354) higuera@servidor.unam.mx	✓
Ramírez, Carmina	Facultad de Economía	Tel. 56 22 20 89 Ext. 101 rebacaar@economia.unam.mx	
Ramírez, Narcedalia	Cámara de Diputados	Tel. 50 36 00 00 Ext. 56225 narcedalia.ramirez@congreso.gob.mx	X
Ríos Ángeles, Rubén	Comisión Estatal del Agua Oaxaca	Tel. (951) 5016900 Ext. 22502 ceadigral@oaxaca.gob.mx	
Rocha Guzmán, José Daniel	PUMAGUA	Tel. 56 23 35 00 ext. 1524 JRochaG@ingen.unam.mx	



h. UNIÓN DE INICIO

PROYECTO "FORMULACIÓN DE UN PROGRAMA DE APOYO

AL DESARROLLO HIDRÁULICO DE LOS ESTADOS DE OAXACA, PUEBLA Y TLAXCALA"

16 de noviembre de 2011

Nombre	Institución	Datos de contacto	Firma
X Rodríguez González, Araceli	Fundación UNAM		✓
Salvatierra López, Netzahualcóyotl	Secretaría de las Infraestructuras y Ordenamiento Territorial Sustentable del Estado de Oaxaca	Tel. 019 51 501 69 00 Ext. 25002 netza.salvatierra@oaxaca.gob.mx	X
Torresarpi de Pascal, Gabriela	Fundación Alfredo Harp Helú Oaxaca	Tel. 01 951 514 8115 Ext. 110 gatopa@yahoo.com	X
Urquiza Estrada, Manuel	Sistema operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de Puebla	Tel. 222 303 24 00 Ext. 401 MUrquiza@soapap.gob.mx	X
Val Segura, Rafael	PUMAGUA	Tel. 56 23 35 00 ext. 1520 RVaIS@iingen.unam.mx	
Vázquez Díaz, Alberto	Comisión Estatal del Agua Tlaxcala	Tel. (246) 46 222 58	✓



**Asunto: Reunión de inicio del Proyecto
Formulación de un Programa de Apoyo al
Desarrollo Hidráulico de los Estados de
Oaxaca, Puebla y Tlaxcala.**

Mtro. Víctor Franco
Subdirector de Hidráulica y Ambiental
Instituto de Ingeniería UNAM
Presente

ALUSE

Me es grato invitarle a la presentación del "Proyecto de Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala", que tendrá lugar el 16 de noviembre de 2011, a las 10:30 h, en la Unidad de Seminarios "Ignacio Chávez" en Ciudad Universitaria, México, D.F.

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), a través de la Fundación UNAM, el Instituto de Ingeniería y la Red del Agua UNAM, presenta la propuesta de acción en el sector hídrico para Oaxaca, Puebla y Tlaxcala. Las estrategias que la conforman son resultado de una primera etapa que consistió en la identificación de estudios y proyectos en materia del agua, en las tres entidades federativas, que se desarrollaron entre 2005-2011.

La reunión tiene por objeto presentar los resultados de la primera etapa y el proyecto en cuestión, así como recoger las opiniones sobre el desarrollo de las actividades y organización. Anexo el documento de la propuesta, orden del día y mapa de ubicación.

En espera de contar con su valiosa participación, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Ciudad Universitaria, D. F., 4 de noviembre de 2011.

Dr. Fernando J. González Villarreal
Coordinador Técnico
Red del Agua UNAM

Recibi original

10-nov-2011

Noelberto José Torres García



**Asunto: Reunión de inicio del Proyecto
Formulación de un Programa de Apoyo al
Desarrollo Hidráulico de los Estados de
Oaxaca, Puebla y Tlaxcala.**

Lic. Araceli Rodríguez de Fernández
Directora Ejecutiva
Fundación UNAM
Presente

Me es grato invitarle a la presentación del "Proyecto de Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala", que tendrá lugar el 16 de noviembre de 2011, a las 10:30 h. en la Unidad de Seminarios "Ignacio Chávez" en Ciudad Universitaria, México, D.F.

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), a través de la Fundación UNAM, el Instituto de Ingeniería y la Red del Agua UNAM, presenta la propuesta de acción en el sector hídrico para Oaxaca, Puebla y Tlaxcala. Las estrategias que la conforman son resultado de una primera etapa que consistió en la identificación de estudios y proyectos en materia del agua, en las tres entidades federativas, que se desarrollaron entre 2005-2011.

La reunión tiene por objeto presentar los resultados de la primera etapa y el proyecto en cuestión, así como recoger las opiniones sobre el desarrollo de las actividades y organización. Anexo el documento de la propuesta, orden del día y mapa de ubicación.

En espera de contar con su valiosa participación, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria, D. F., 4 de noviembre de 2011.

Dr. Fernando J. González Villarreal
Coordinador Técnico
Red del Agua UNAM



**Asunto: Reunión de inicio del Proyecto
Formulación de un Programa de Apoyo al
Desarrollo Hidráulico de los Estados de
Oaxaca, Puebla y Tlaxcala.**

Dr. Adalberto Noyola Robles
Director
Instituto de Ingeniería UNAM
Presente

ACUSE

Me es grato invitarle a la presentación del "Proyecto de Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala", que tendrá lugar el 16 de noviembre de 2011, a las 10:30 h, en la Unidad de Seminarios "Ignacio Chávez" en Ciudad Universitaria, México, D.F.

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), a través de la Fundación UNAM, el Instituto de Ingeniería y la Red del Agua UNAM, presenta la propuesta de acción en el sector hídrico para Oaxaca, Puebla y Tlaxcala. Las estrategias que la conforman son resultado de una primera etapa que consistió en la identificación de estudios y proyectos en materia del agua, en las tres entidades federativas, que se desarrollaron entre 2005-2011.

La reunión tiene por objeto presentar los resultados de la primera etapa y el proyecto en cuestión, así como recoger las opiniones sobre el desarrollo de las actividades y organización. Anexo el documento de la propuesta, orden del día y mapa de ubicación.

En espera de contar con su valiosa participación, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria, D. F., 4 de noviembre de 2011.


Dr. Fernando J. González Villarreal
Coordinador Técnico
Red del Agua UNAM

DIRECCIÓN
RECIBIDO

11 NOV -8 13:41

INSTITUTO
DE INGENIERIA
UNAM



Asunto: Semana de trabajo para la elaboración de la Nota Conceptual del Proyecto Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala.

Ing. Manuel Contijoch Escontria
Water Resources and Irrigation Advisor
Presente

En relación con el "Proyecto de Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala", solicito su participación para dirigir los trabajos relativos a la elaboración de la nota conceptual del proyecto en cuestión, que se realizará del 28 de noviembre al 2 de diciembre del actual.

Durante esa semana de trabajo se reunirá un equipo de colaboradores para entrevistar a diversos actores, en distintas localidades de las tres entidades federativas, recabar la información necesaria y discutir los criterios de selección de los subproyectos que conformarán el "Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala".

En espera de contar con su valiosa participación, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria, D. F., 7 de noviembre de 2011.

Dr. Fernando J. González Villarreal
Coordinador Técnico
Red del Agua UNAM



Asunto: Semana de trabajo para la elaboración de la Nota Conceptual del Proyecto Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala.

Mtra. Natalia Reyna Bensusan
Consultora Internacional
CEPAL
Presente

En relación con el "Proyecto de Formulación de un Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala", solicito su participación en la elaboración de la nota conceptual del proyecto en cuestión, que se realizará del 28 de noviembre al 2 de diciembre del actual.

Durante esa semana de trabajo se reunirá un equipo de colaboradores para entrevistar a diversos actores locales, en distintas localidades de las tres entidades federativas, reunir la información necesaria y discutir los criterios de selección de los subproyectos que conformarán el "Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Oaxaca, Puebla y Tlaxcala".

En espera de contar con su valiosa participación, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria, D. F., 18 de noviembre de 2011.

Mtra. Malinali Domínguez Mares
Coordinadora Ejecutiva
Red del Agua UNAM