



1ª. SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE GRIETAS DE LA COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO

En la Ciudad de México, siendo las 10:40 horas del día 20 de febrero de 2019, en las instalaciones del "Centro Comunitario del Mar", ubicado en calle Gitana, Col. Del Mar, Alcaldía de Tláhuac se hace constar que se reunieron los funcionarios que firman al final de la presente acta, para la 1ª. Sesión Extraordinaria del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México, bajo la siguiente:

----- ORDEN DEL DÍA -----

1. Lista de asistencia
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Presentación del avance de "Estudios geotécnicos y geológicos para la recuperación urbana en Tláhuac", por parte de la Dra. Silvia Raquel García Benítez, investigadora del Instituto de Ingeniería de la UNAM
4. Comentarios del Dr. Gabriel Auvinet Guichard, Presidente del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México.
5. Asuntos Generales

PUNTO NÚMERO UNO

LISTA DE ASISTENCIA: El Lic. César Cravioto Romero, realizó el pase de lista y se confirmó la presencia de los convocados. Se anexa lista de asistencia. (Anexo 1)-----



PUNTO NÚMERO DOS

LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA: El Lic. César Cravioto Romero dio lectura a la orden de día, una vez realizado este acto, se da por aprobado el mismo. Se anexa orden del día (**Anexo 2**).-----

PUNTO NÚMERO TRES

EXPOSICIÓN DE LA DRA. SILVIA RAQUEL GARCÍA: Presentación del avance de "Estudios geotécnicos y geológicos para la recuperación urbana en Tláhuac", por parte de la Dra. Silvia Raquel García Benítez, investigadora del Instituto de Ingeniería de la UNAM. -----

PUNTO NÚMERO CUATRO

PRESENTACIÓN Y PALABRAS DEL DR. GABRIEL YVES ARMAND AUVINET GUICHARD: Comentarios del Dr. Gabriel Auvinet Guichard, Presidente del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México. -----

PUNTO NÚMERO CINCO

ASUNROS GENERALES: Se abre ronda de preguntas y respuestas para que las y los asistentes a la 1ª. Sesión Extraordinaria del Comité de Grietas planteen sus dudas o inquietudes a los ponentes.

ACUERDOS: Al tratarse de la presentación de un avance de "Estudios geotécnicos y geológicos para la recuperación urbana en Tláhuac", por parte de la Dra. Silvia Raquel García Benítez, investigadora del Instituto de Ingeniería de la UNAM, se dará a conocer la totalidad del estudio a más tardar en el mes de junio del año en curso a las y los damnificados de la Alcaldía de Tláhuac.

----- **CIERRE DE ACTA** -----

Al no haber más asuntos que tratar, siendo las 13:12 del día de su inicio, se da por terminada la 1ª. Sesión Extraordinaria del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.-----



FIRMA DE INTEGRANTES

Comisionado para la Reconstrucción de la Ciudad de México

Presidente del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México

Lic. César Arnulfo Cravioto Romero

Dr. Gabriel Yves Armand Auvinet Guichard

Director General Operativo y Secretario Técnico del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México

Alcaldía Tláhuac

Lic. Mario Isaac González Valderrama

Andrés Charón Saizaga
Prof. Raymundo Martínez Vite

Instituto para la Seguridad de las Construcciones en la Ciudad de México

Secretaría de Obras y Servicios del Gobierno de la Ciudad de México

Dr. Renato Berrón Ruíz

Men Ing. Efraín Álvarez Martínez
Ing. Juan Carlos Fuentes Orrala

Men C. Nelly I. Valencia Guzmán



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO

Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil

Centro Nacional de Prevención de Desastres

Lic. Rafael Humberto Marín Cambranis

Ing. Leobardo Domínguez Morales

Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda

Alcaldía Milpa Alta

Geogr. Carlo Emilio Mendoza Margain

Ing. Adoratriz López Pérez

Alcaldía Xochimilco

Alcaldía Iztapalapa

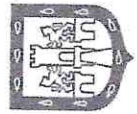
José Felipe García Martín del Campo

Geogr. Raúl Gutiérrez Calderón

ESTAS FIRMAS FORMAN PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE GRIETAS DE LA COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CELEBRADA EL DEL DÍA 20 DE FEBRERO DE 2019, CONSTANTE DE 4 FOJAS UTILES.



ANEXO 1



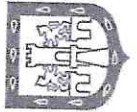
Ciudad de México a 20 de febrero de 2019


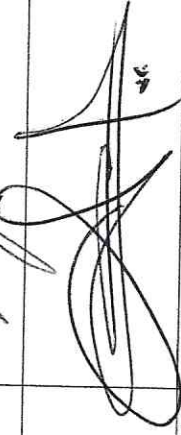
1ª. Sesión Extraordinaria del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México

NOMBRE	PROCEDENCIA	FIRMA
Lic. César Arnulfo Cravioto Romero Comisionado para la Reconstrucción de la Ciudad de México	COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO	
Ing. Netzahualcóyotl Salvatierra López Subcomisionado para la Reconstrucción de la Ciudad de México	COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO	
Dr. Gabriel Yves Armand Auvinet Guichard Director del Centro de Geoinformática del Instituto de Ingeniería de la UNAM	INSTITUTO DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO	
Lic. Mario Isaac González Valderrama Dirección General Operativa	COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO	
Ing. Juan Carlos Fuentes Orrala Secretaría de Obras y Servicios	SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS, GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO	



NOMBRE	PROCEDENCIA	FIRMA
Ing. Nelly Ivonne Valencia Guzmán Subdirectora de Evaluación Seguridad Estructural de Edificaciones Públicas	INSTITUTO PARA LA SEGURIDAD DE LAS CONSTRUCCIONES EN LA CIUDAD DE MÉXICO	
Geogr. Carlo Emilio Mendoza Morgain Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA	
Dr. Rafael Bernardo Carmona Paredes Dirección General Sistema de Aguas de la Ciudad de México	SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO	
Lic. Rafael Humberto Marín Cambranis Secretaría de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil	SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS PROTECCIÓN CIVIL	P.A. Ing. Jessica Alicia Ramírez Zepeda
Ing. Leobardo Domínguez Morales Subdirección del Centro Nacional de Prevención de Desastres	CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES	Alberto Enrique González Herrera
Geogr. Raúl Gutiérrez Calderón Centro de Evaluación de Riesgos Geológicos Iztapalapa	ALCALDÍA IZTAPALAPA	



Lic. Andrés Chacón Sáyo Dirección de Gestión y Atención Vecinal, Tláhuac	ALCALDÍA TLÁHUAC	
José Felipe García Martín del Campo Protección Civil, Xochimilco	ALCALDÍA XOCHIMILCO	
Ing. Adoratriz López Pérez Dirección General de Obras, Milpa Alta	ALCALDÍA MILPA ALTA	
Lic. Alfredo Aguilar Feregrino Secretaría de la Contraloría General	CONTRALORÍA GENERAL	



ANEXO 2



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO
CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

JEFATURA DE GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO
COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN

Ciudad de México a 20 de febrero de 2019

1º. SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE GRIETAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Presentación del avance de "Estudios geotécnicos y geológicos para la recuperación urbana en Tláhuac", por parte de la Dra. Silvia Raquel García Benítez, investigadora del Instituto de Ingeniería de la UNAM
4. Comentarios del Dr. Gabriel Auvinet Guichard, Presidente del Comité de Grietas de la Comisión para la Reconstrucción de la Ciudad de México.
5. Asuntos Generales



INSTITUTO
DE INGENIERÍA
UNAM

Dra. Silvia Raquel García Benítez

Grados Obtenidos

Licenciatura: Ingeniero Civil, Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Instituto Politécnico Nacional, México
Tesis: Titulación por Promedio superior a 9.0 (promedio más alto de la Generación 1990-1995), Examen: Abril-1995

Maestría: Ingeniería Civil, División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México, México
Tesis: Comportamiento cíclico y monótonico de una arena gruesa Mención Honorífica, Examen: Abril-1999

Doctorado: Doctor en Ingeniería, División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional Autónoma de México, México
Tesis: Cómputo Aproximado en la Solución de Problemas *Geo*-sísmicos (Mención Honorífica), Examen: Mayo-2009

Palabras clave que definen el área de conocimiento del Académico:

Procesos en masas de suelo y roca, Dinámica de Suelos, Análisis temporo-espacial de las manifestaciones *Geo*-sísmicas, Modelado Avanzado de Sistemas Naturales, Cómputo Cognitivo, Dinámica No Lineal

Información adicional

Cargos desempeñados

Académico

Investigador Titular A, Instituto de Ingeniería, Estructuras - Geotecnia, *Universidad Nacional Autónoma de México*, Enero-2015 A Diciembre-2015

Académico-Administrativo

Investigador Asociado C, Instituto de Ingeniería, Geotecnia, *Universidad Nacional Autónoma de México*, Enero-2012 a Septiembre-2014

Profesional

Asistente de Investigador, Instituto de Ingeniería, Geotecnia, *Universidad Nacional Autónoma de México*, Septiembre-1995 a Abril-2008



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO
CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

JEFATURA DE GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO
COMISIÓN PARA LA RECONSTRUCCIÓN

DR. GABRIEL YVES ARMAND AUVINET GUICHARD

SEMBLANZA CURRICULAR

- Obtuvo el grado de doctor en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Es investigador del Instituto de Ingeniería y profesor en el programa de Maestría y Doctorado en Ingeniería de la UNAM.
- Ha sido presidente de la Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos y Vice-Presidente por Norte América de la Sociedad Internacional de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica.
- Actualmente dirige el Laboratorio de Geoinformática del Instituto de Ingeniería de la UNAM