



MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
 REPORTE DE CLC POR FOLIO CON CORTE

Impreso el: 14-06-2018 08:34

Impreso por: RolRevCicUR/16RJJEDELGADO

RAMO EJEC: 16 UNIEJEC: RJJ FOLIO CLC: 603 PROCESO: 500985 LEYENDA: 1 DEPOSITO EN CUENTA DEL BENEFICIARIO  
 TIPO CLC: DIRECTA TIPO PAGO: EFECTIVA FECHA CAPTURA: 05/06/2018 FECHA APLICACION: 07/06/2018 ESTATUS CLC: Pagada  
 APL CONT: 1 DIVISA: MXN TOTAL DIVISA: \$10,904.53 TIPO CAMBIO: 1.00 TOTAL MN: \$10,904.53 FECHA DE PAGO: 11/06/2018  
 BENEFICIARIO: INE120606AM5 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO CTA.BANCAARIA: 021180040418994104 MEDIO DE PAGO SPEI

REF1: REF2: Fec REF1: NUT:

Folio AMF: No. OF AMF:

SEC	RM	UNI	CICLO	MES	GF	F	SF	PRG	AI	IPP	PP	OGTO	TG	FF	EF	PPI	IMPORTE DIVISA	IMPORTE MN	REMTE POR PROG	REMTE RECTIF.	FEC.PROP.PAGO
1	16	RJJ	2018	6	3	8	1	0	5	E	15	37602	1	1	9	0	\$10,904.53	\$10,904.53	\$0.00	\$10,904.53	11/06/2018



MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
 REPORTE DE CLC POR FOLIO CON CORTE

Impreso el: 07-06-2018 16:34

Impreso por: RolRevCicUR/16RJJEDELGADO

RAMO EJEC: 16 UNIEJEC: RJJ FOLIO CLC: 603 FOLIO DEP: 47016 PROCESO: 500965 LEYENDA: 1 DEPOSITO EN CUENTA DEL BENEFICIARIO  
 TIPO CLC: DIRECTA TIPO PAGO: EFECTIVA FECHA CAPTURA: 05/06/2018 FECHA APLICACION: 07/06/2018 ESTATUS CLC: Autorizador Ramo  
 APL CONT: 1 DIVISA: MXN TOTAL DIVISA: \$10,904.53 TIPO CAMBIO: 1.00 TOTAL MN: \$10,904.53 FECHA DE PAGO:  
 BENEFICIARIO: INE120606AM5 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO CTA BANCARIA: 021180040418994104 MEDIO DE PAGO SPEI  
 REF1:  
 Fec REF1:  
 REF2:  
 NUT:  
 Fec REF2:  
 NUT:

SEC	RM	UNI	CICLO	MES	GF	F	SF	PRG	AI	IPP	PP	OGTO	TG	FF	EF	PPI	IMPORTE DIVISA	IMPORTE MN	REMTE POR PROG	REMTE RECTIF.	FEC PROP PAGO
1	16	RJJ	2018	6	3	8	1	0	5	E	15	37602	1	1	9	0	\$10,904.53	\$10,904.53	\$10,904.53	\$10,904.53	11/06/2018



MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
 REPORTE DE CLC POR FOLIO CON CORTE

Impreso el: 05-06-2018 18:16

Impreso por: RoiRevCicUR/16RJJEDELGADO

RAMO EJEC: 16 UNIEJEC: RJJ FOLIO CLC: 603 FOLIO DEP: 47016 PROCESO: 500985 LEYENDA: 1 DEPOSITO EN CUENTA DEL BENEFICIARIO  
 TIPO CLC: DIRECTA TIPO PAGO: EFECTIVA TIPO PAGO: EFECTIVA FECHA CAPTURA: 05/06/2018 FECHA APLICACION: 05/06/2018 ESTATUS CLC: Revisor Ramo  
 APL CONT: 0 DIVISA: MXN TOTAL DIVISA: \$10,904.53 TIPO CAMBIO: 1.00 TOTAL MN: \$10,904.53 FECHA DE PAGO:  
 BENEFICIARIO: INE120606AM5 INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO CTA BANCARIA: 021180040418994104 MEDIO DE PAGO SPEI

REF1: Fec REF1: NUT: REF2: No. OF AMF:

Folio AMF:

SEC	RM	UNI	CICLO	MES	GF	F	SF	PRG	AI	IPP	PP	OGTO	TG	FF	EF	PPI	IMPORTE DIVISA	IMPORTE MN	REMTE POR PROG	REMTE RECTIF.	FEC PROF PAGO
1	16	RJJ	2018	6	3	8	1	0	5	E	15	37602	1	1	9	0	\$10,904.53	\$10,904.53	\$10,904.53	\$10,904.53	07/06/2018

## Autorización de pago

VERÓNICA GALICIA GUTIÉRREZ

JEFA DE DEPARTAMENTO DE  
OPERACIONES FINANCIERAS

Presente:

No.: RM610-0696

No. Autorización: 1229

No. Evento: EVE-  
0000782

Sírvase efectuar pago a favor de: ROBERTO ULISES RUÍZ SAUCEDO

Por un importe de: \$10,904.53 (DIEZ MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS 53/100 M.N.)

Por el pago que se indica en la Solicitud de Pago número RM610-0696

Recibida con fecha: martes, 5 de junio de 2018

Descripción	Importe
Comprobación de viático	10,904.53
<b>Total:</b>	<b>10,904.53</b>

Cheque/Transferencia				Beneficiario	Importe
Número	Fecha	Cuenta	No. de póliza	ROBERTO ULISES RUÍZ SAUCEDO	
				<b>Total:</b>	<b>10,904.53</b>

Proceso: RM610-0696

Número: RM610-0696

Ticket: 47016 ✓

Folio: SV-00115

Procesada: RM610-0696

No. CLC: 603 ✓

Observaciones: COMPROBACIÓN DE VIÁTICOS SV-00115

Revisión y registro

CLAUDIA EDITH  
HERNANDEZ  
MARQUEZ

Fecha \_\_\_\_\_

Vo. Bo.

ESPERANZA  
DELGADO MONROY

Fecha \_\_\_\_\_

Autorización

JUAN ALBERTO  
CHAVEZ DEL VALLE

Fecha \_\_\_\_\_

Pago

VERÓNICA GALICIA  
GUTIÉRREZ

Fecha \_\_\_\_\_

ROBERTO ULISES RUÍZ SAUCEDO

## Solicitud de pago

Documentación comprobatoria y/o justificativa del gasto que con esta fecha

Tramita la ante la Subdirección de Presupuesto para su revisión, clasificación y trámite de pago, afectando los recursos asignados a:

Unidad administrativa:

Por concepto de: Comprobación viático

Beneficiario (Nombre o razón social): ROBERTO ULISES RUÍZ SAUCEDO

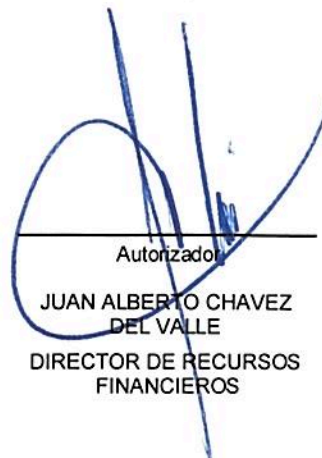
Concepto pago: COMPROBACIÓN DE VIÁTICOS SV-00115

No. Prog.	Número	Descripción	Importe
1	203	Comprobación de viático	10,904.53
Total:			10,904.53



Solicitante

CLAUDIA EDITH  
HERNANDEZ MARQUEZ  
PROFESIONAL EJECUTIVO



Autorizador

JUAN ALBERTO CHAVEZ  
DEL VALLE  
DIRECTOR DE RECURSOS  
FINANCIEROS

CLC-603

**INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
PERIFÉRICO SUR 5000  
SOLICITUD DE VIÁTICOS**



<b>DATOS DEL COMISIONADO:</b>			No. DE VIÁTICO	SV-00115
ROBERTO ULISES RUÍZ SAUCEDO	7100830	MANDO MEDIO		
NOMBRE	R. F. C.	NÚM. DE EMPLEADO	GRUPO JERÁRQUICO (NIVEL DE PUESTO)	
SUBDIR. DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	COORDINACIÓN GENERAL DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIM			INECC500
CARGO	ÁREA DE ADSCRIPCIÓN			C.C.

<b>DATOS DE LA COMISIÓN:</b>			
22/04/18	30/04/18	9	
FECHA DE INICIO	FECHA TERMINO	DURACIÓN	OFICIO AUTORIZACIÓN DE COMISIÓN

DETALLE DE LA MINISTRACIÓN DEL VIÁTICO					
ORIGEN	DESTINO	FECHA SALIDA	FECHA LLEGADA	MEDIO DE TRANSPORTE	DIVISA
CDMX		22/04/18	30/04/18	Aéreo	MXN
PASAJE AÉREO \$0.00					
COSTO					
VIÁTICO	DEVENGADO	MEXICO INT	\$0.00	\$24,689.07	
	TIPO DE VIÁTICO	TIPO DE TARIFA	TIPO DE TARIFA INTERNACIONAL	MONTO DEVENGADO	
PASAJE TERRESTRE				\$0.00	
LÍNEA DE AUTOBÚS					
GASOLINA Y PEAJE	0	\$0.00	\$0.00	\$0.00	
	KMS A RECORRER	SUBTOTAL GASOLINA	SUBTOTAL PEAJES	MONTO DEVENGADO	
OTROS:	\$0.00	\$52,260.93	-\$52,260.93	\$24,689.07	
	IMPORTE EXTRA	IMPORTE DEDUCCION	MONTO OTROS	TOTAL A MINISTRAR	

F. RUC = 13691  
 122684  
 F. 326  
 125226  
 C/c - 45 = 1207  
 6,110.57  
 125078  
 F-601  
 125231

BANCOS (CLABE)	CLC	NOMBRE DEL BANCO
de Viáticos y Pasajes _____ ANDRA OCTAVIANO DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO		Si es el caso, autoriza Homologación de Tarifa a _____ e incremento de la tabla viático por _____ MARIA AMPARO MARTINEZ DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO
anterior se dará en forma anticipada el 50% de la cuota para su comisión y si presenta solo podrá tramitar viáticos como Devengado.		
LA DIRECCIÓN DE FINANZAS		
VIÁTICOS Y PASAJES		

ELEMENTOS DE COMPROBACION: SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>			PORCENTAJE DEL VIÁTICO A OTORGAR:	
EN CASO AFIRMATIVO INDICAR:			ANTICIPADO <input type="checkbox"/>	DEVENGADO <input type="checkbox"/>
FECHA	LUGAR	IMPORTE		
		TOTAL		
			_____ JEFE DEPTO. DE VIÁTICOS	

CONTROL PRESUPUESTAL		*PAGO DE VIÁTICOS Y PASAJES	
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	VERIFICÓ	Vo.Bo.	AUTORIZA
SI <input type="checkbox"/>	_____	_____	_____
NO <input type="checkbox"/>	JEFE DEPTO. DE CONTROL PRESUPUESTAL	DIRECTOR DE TESORERÍA	DIRECTOR GENERAL ADJUNTA DE FINANZAS



**INECC**

INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA  
Y CAMBIO CLIMÁTICO

**COORDINACION GENERAL DE  
MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO**

**ATENTA NOTA/010/2018**

Ciudad de México a 10 de abril de 2018

---

**Para:** **C.P. JUAN ALBERTO CHÁVEZ VALLE**  
Dirección de Recursos Financieros

**De:** **DRA. CLAUDIA A. OCTAVIANO VILLASANA**  
Coordinadora General de Mitigación del Cambio Climático.

**Asunto:** **Solicitud de Viáticos Internacionales**

---

Por este medio me permito solicitar de su apoyo a fin de que este documento sirva como "Solicitud y autorización de viáticos Internacionales" para la comisión que realizará el Dr. Roberto Ulises Saucedo con R.F.C.: RUSR610926, a la Ciudad de Oslo, Noruega del 22 al 30 de abril de 2018, donde participará en el Taller "**Sobre marco regulatorio en CCS organizado por SENER en colaboración con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega (SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION)**".

Así mismo, solicito viáticos internacionales por la cantidad de \$24,689.07 calculando el tipo de cambio de \$18.2882 por dólar del Banco de México de fecha 10 de abril de 2018. Se anexa justificación del evento.

Cabe hacer mención, que los organizadores del evento cubrirán los gastos de hospedaje y pasajes aéreos y los gastos de alimentación y traslados dentro del lugar de la comisión serán cubiertos por el INECC, por lo que se le asignó el 50% de gastos, que dando 225 dólares por día .

Sin más por el momento, reciba por este conducto un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

**DRA. IRMA FABIOLA RAMÍREZ HERNÁNDEZ**

Firma en suplencia por ausencia con fundamento en el artículo 31, del Estatuto Orgánico del INECC y de acuerdo al oficio RJJ.500.193/2018, con fecha 05 de abril de 2018, La Dra. Irma Fabiola Ramírez Hernández Directora de Inventarios y Prospectivas de Emisiones de Gases y compuestos de Efecto Invernadero.



RF-958

c.c.p.- Lic. Esperanza Monroy.-Subdirectora de Operación Financiera y Evaluación. Presente  
Lic. María Isabel Novoa Buenrostro.-Coordinadora Administrativa.-Presente

Boulevard Adolfo Ruíz Cortines 4209, Colonia Jardines en la Montaña, Delegación Tlalpan, Código Postal 14210, Ciudad de México, t. +52 (55) 5424 6400 [www.gob.mx/inecc](http://www.gob.mx/inecc)

ANEXO A LA SOLICITUD Y AUTORIZACIÓN DE VIÁTICOS Y PASAJES

**DATOS DE CONTACTO DEL COMISIONADO(A)**

NOMBRE DEL COMISIONADO(A)	ROBERTO ULISES RUIZ SAUCEDO
PUESTO	SUBDIRECTOR DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA
ÁREA A LA QUE PERTENECE	COORDINACIÓN GENERAL DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO
NOMBRE DEL EVENTO	ASISTIR Taller sobre marco regulatorio en CCS organizado por SENER en colaboración con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega (SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION)
PERIODO DE LA COMISIÓN	22 AL 30 DE ABRIL DE 2018
CELULAR PERSONAL	044 55 3227 3090
DATOS DEL HOTEL O DEL LUGAR DONDE SE HOSPEDARÁ	Información por recibir por parte del organizador
DATOS DE CONTACTO DEL ORGANIZADOR/COORDINADOR DEL EVENTO	Secretaria de Energía Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega Fondo para el Desarrollo de Capacidades del CSLF
DATOS DE CONTACTO EN CASO DE EMERGENCIA	Dra. Yuriko D´mijo Alonso 044 55 3445 8862
TIPO DE SANGRE DEL COMISIONADO	O
ALERGIAS	Ninguna
TRATAMIENTO O MEDICAMENTOS QUE REQUIERAN TRANSPORTAR	Ninguno



Ciudad de México a 10 de abril de 2018.

### **Justificación de Comisión**

**NOMBRE COMPLETO DE LA O EL COMISIONADO:** Roberto Ulises Ruiz Saucedo

**RFC DE LA O EL COMISIONADO:** RUSR610926892

**NOMBRE DEL EVENTO:** Taller sobre marco regulatorio en CCS organizado por SENER en colaboración con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega (SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION)

**DESTINO:** Oslo, Noruega

**PERIODO:** 22.04.2018 a 30.04.2018

(inicia desde que se sube al avión y termina hasta que aterriza de regreso a la Cd. de México)

**ORGANIZADOR:** Fondo para el Desarrollo de Capacidades del CSLF (Carbon Sequestration Leadership Forum)

**ANTECEDENTES:** Desde 2016, la Secretaría de Energía de México activó un Programa de Capacitación Especializada sobre CCUS enfocado en fortalecer las capacidades nacionales a través de la transferencia de conocimiento y experiencia de entidades internacionales. México ha estado promoviendo y desarrollando una estrategia nacional para implementar CCUS en el país con un interés particular en la captura de CO<sub>2</sub> a partir de los procesos de gas natural, así como su uso para EOR. En 2014, se publicó una hoja de ruta tecnológica sobre CCUS en México como documento principal y estratégico al respecto que indica, en un desglose en 5 etapas, que una actividad clave para permitir que los proyectos CCUS sucedan, es la creación de una regulación nacional.

La primera actividad fue un Análisis del Marco Regulatorio para CCUS en México, desarrollado en colaboración con el Banco Mundial, del cual se identificaron 38 temas clave y se los identificó como necesarios para lograr y ser atendidos. Para una segunda etapa, La secretaria de Energía (SENER) y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de México (SEMARNAT) desarrollarán un Estándar Oficial Nacional para regular las actividades de CCUS.

Desde diciembre de 2017, México forma parte del ISO TC 265 sobre CCS. Esta iniciativa está liderada por SEMARNAT en colaboración con SENER. Además, se espera que en febrero - marzo de 2018 un grupo de consultores pueda asistir a SEMARNAT y SENER con el desarrollo del análisis técnico para establecer la línea de base para la conformación del Estándar Oficial Nacional para CCUS, con el apoyo del Banco Mundial.

**OBJETIVO Y ACCIÓN PRINCIPAL:** El taller sobre la regulación CCUS tiene como objetivo brindar la oportunidad de compartir conocimientos y experiencias entre entidades mexicanas y noruegas del gobierno, la investigación y la academia. Debido a sus más de 20 años de experiencia en la operación de proyectos de CCS, la creación de políticas públicas y regulaciones enfocadas en el medioambiente y otras áreas asociadas a la innovación y el desarrollo tecnológico, Noruega representa un líder internacional del cual se puede aprender. Durante una agenda de 5 días (que se anexa), una serie de reuniones y un par de visitas al sitio, los participantes de ambos países discutirán e intercambiarán información sobre la regulación y las mejores prácticas para establecer

Ciudad de México a 10 de abril de 2018.

un marco preciso para implementar actividades de CCS. El taller se desarrollará en coordinación con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega.

**RESULTADOS ESPERADOS:**

- Identificar los aspectos técnicos y regulatorios que permiten la ejecución de proyectos CCS.
- Identificar aspectos clave de proyectos de CCS en los temas de regulación, planeación, ejecución, operación, cierre, sistemas de monitoreo, verificación y evaluación, fallas en la ejecución.
- Obtener recomendaciones concretas y prácticas de medidas de política y aspectos técnicos para promover CCS.
- Identificar experiencias y buenas prácticas concretas sobre medidas técnicas y políticas para promover CCS.

**FINANCIADO SI (X) NO ( ) observaciones:**

- Los costos de vuelos, hospedaje y transportación terrestre (en Noruega) serán cubiertos a través del Fondo para el Desarrollo de Capacidades del CSLF (Carbon Sequestration Leadership Forum)
- Alimentación y gastos menores, deberán ser cubiertos por

**FECHA DE NACIMIENTO DE LA O EL COMISIONADO:** 26/09/1961

comisión internacional

**Subdirector de Innovación y Transferencia Tecnológica**



---

**Roberto Ulises Ruiz Saucedo**

**IMPORTANTE. Se debe anexar a este formato:**

- la invitación,
- la agenda del evento,
- Boleto de avión, reserva de hospedaje, acreditación, etc., (si es financiado)
- Copia de su pasaporte (cuando es una comisión internacional y por primera vez llena este formato).

Muchas gracias





SENER  
SECRETARÍA DE ENERGÍA



## SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION

### BACKGROUND

Since 2016, Mexico's Ministry of Energy triggered a Specialized Training Program on CCUS focused on strengthening the national capacities through the knowledge and experience transfer from international entities.

Mexico has been promoting and developing a national strategy to deploy CCUS in the country with a particular interest on CO<sub>2</sub> capture from natural gas processes as well as its use for EOR. In 2014, a Technology Roadmap on CCUS in Mexico was published as the main and strategic document on this regard which indicates, in a 5 stages breakdown, that a key activity to enable CCUS projects to happen is the creation of a national regulation.

The first activity was a Regulatory Framework Analysis for CCUS in Mexico, developed in collaboration with the World Bank<sup>1</sup> from which 38 key issues were recognized and identified as needed to accomplish and be attended. For a second stage, Mexico's Energy Ministry (SENER) and Mexico's Ministry for the Environment and Natural Resources (SEMARNAT) will develop a National Official Standard to regulate CCUS activities.

Since December 2017, Mexico is part of the ISO TC 265 on CCS. This initiative is led by SEMARNAT in collaboration with SENER. Additionally, it is expected that in February – March 2018 a group of consultants could assist SEMARNAT and SENER with the development of the technical analysis to establish the baseline for the conformation of the National Official Standard for CCUS, with the support of the World Bank.

### SCOPE

The workshop on CCUS Regulation aims to provide the opportunity for knowledge and experience sharing between Mexican and Norwegian entities from government, research and academia. Due to their 20+ years of experience in operating CCS projects, creating Public Policy, and regulations focused on the environment and other areas associated to innovation and technology development, Norway represents an international leader to learn from. During a 5-day agenda described later below, a series of meetings and a couple of site visits, the participants from both countries will discuss and exchange information about regulation and the best practices to establish an accurate framework to implement CCS activities.

The workshop will be developed in coordination with the Norwegian Ministry of Petroleum and Energy.

---

<sup>1</sup> [https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/107321/REGULATORY\\_CCUS\\_Final\\_Report.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/107321/REGULATORY_CCUS_Final_Report.pdf)



SENER  
SECRETARÍA DE ENERGÍA



  
NORWEGIAN MINISTRY  
OF PETROLEUM AND ENERGY

## MEXICAN DELEGATION

1. Jazmín Mota – Mexico's Ministry of Energy
2. Rodolfo Lacy – Mexico's Ministry of Environment and Natural Resources
3. Benjamín Heras – Mexico's Ministry of Environment and Natural Resources
4. Galo Galeana – Mexico's Ministry of Environment and Natural Resources
5. Guillermo Rafael– Mexico's Ministry of Environment and Natural Resources
6. Néstor Martínez – National Hydrocarbon Commission
7. Ulises Neri – National Hydrocarbon Commission
8. Ana María Gómez – Agency for Safety, Energy and Environment
9. Karla Araceli Vera – Agency for Safety, Energy and Environment
10. Claudia Octaviano – National Institute of Ecology and Climate Change
11. Guillermo Hernández – World Bank

## NOREGWIAN INSTITUTIONS

- Ministry of Petroleum and Energy
- Ministry of Environment
- The Directorate for the Environment
- The Petroleum Directorate
- The Norwegian Research Council
- Statoil
- Technology Center Mongstad
- Gassnova
- University of Bergen

## SCHEDULE AND ACTIVITIES

### *DAY 1. April 22-23, 2018*

- Outbound flight from Mexico City to Oslo (MEX → OSL)

### *DAY 2. Tuesday. April 24, 2018*

#### OSLO, NORWAY

- Meetings at: Ministry of Petroleum and Energy, Ministry of Environment, The Directorate for the Environment, The Petroleum Directorate, The Norwegian Research Council.
- Site visit to Klemetsrud

### *DAY 3. Wednesday. April 25, 2018*

- Meeting with Statoil
- Flight to Bergen (OSL → BGO)



**SENER**  
SECRETARIA DE ENERGIA



*DAY 4. Thursday. April 26, 2018*

**BERGEN, NORWAY**

- Site visit to Technology Center Mongstad
- Meeting with Gassnova at the site
- University of Bergen
- Flight to Oslo (BGO → OSL)

*DAY 5. April 27-28, 2018*

- Return Flight from Oslo to Mexico City ( OSL → MEX)

**DELIVERABLES AND KNOWLEDGE TRANSFER**

Final Report including the description of the lessons learnt to be integrated in the creation process of the National Official Standard on CCS/CCUS in Mexico and potential subsequent interaction with Norwegian entities for any consultation or discussion.

**FINANCING**

CSLF support would include:

- Number of attendees: 12
- Airfares: Mexico – Oslo, Oslo – Mexico; Oslo – Bergen, Bergen – Oslo
- Lodging: 4 nights in Oslo, 1 night in Bergen.
- Local Transportation

**DATES**

TBC



Buscar...

en todo el sitio

POLÍTICA MONETARIA E INFLACIÓN

SISTEMA FINANCIERO

SISTEMAS DE PAGO

BILLETES Y MONEDAS

ACERCA DEL BANCO DE MÉXICO

MERCADO CAMBIARIO (TIPOS DE CAMBIO)

CONTACTO

La política cambiaria es responsabilidad de la Comisión de Cambios, la cual está integrada por funcionarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y el Banco de México. A finales de 1994, dicha Comisión acordó que el tipo de cambio fuera determinado libremente por las fuerzas del mercado (tipo de cambio flexible o flotante). Este portal incluye los indicadores y las operaciones más frecuentemente requeridas por los analistas del mercado cambiario.

INFLACIÓN

MERCADO DE VALORES (TASAS DE INTERÉS)

MERCADO CAMBIARIO (TIPOS DE CAMBIO)

LEY DE TRANSPARENCIA

CONSULTA PÚBLICA (OPINIONES)

PUBLICACIONES

CALENDARIO

INFORMACIÓN PARA LA PRENSA

PREGUNTAS FRECUENTES

DIVULGACIÓN

BANXICO EDUCA

COSTO SERVICIOS FINANCIEROS

ESTADÍSTICAS

DISPOSICIONES

SERVICIOS

MATERIAL DE REFERENCIA

Tipos de Cambio Peso/Dólar

Tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en dólares de los EE.UU.A., pagaderas en la República Mexicana <sup>1/</sup>

Fecha	FIX	Más información
10/04/2018	18.2882	<a href="#">Más información</a>

Interbancario 48 horas <sup>2/</sup>		
Fecha	Nivel	Más información
10/04/2018	18.2635	<a href="#">Más información</a>

Tipos de cambio respecto a otras divisas <sup>3/</sup>

Pesos por divisa

	10/04/2018
Euro	22.5393
Yen Japonés	0.1708
Dólar Canadiense	N/E

Más información  
Otras cotizaciones (mensual)

<sup>1/</sup> El tipo de cambio (FIX) es determinado por el Banco de México con base en un promedio de cotizaciones del mercado de cambios al mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente y que son obtenidas de plataformas de transacción cambiaria y otros medios electrónicos con representatividad en el mercado de cambios. El Banco de México da a conocer el FIX a partir de las 12:00 horas de todos los días hábiles bancarios, se publica en el Diario Oficial de la Federación (DOF) un día hábil bancario después de la fecha de determinación y es utilizado para solventar obligaciones denominadas en dólares liquidables en la República Mexicana al día siguiente de la publicación en el DOF. Para mayor información sobre este tipo de cambio consulte: [El Título Tercero, Capítulo V de la Circular 3/2012 del Banco de México.](#)

<sup>2/</sup> Tipo de cambio peso-dólar en el mercado interbancario con liquidación en el segundo día hábil bancario, siendo éste el más usual en el mercado de mayoreo. Fuente: Reuters Dealing 3000 Matching. Tipo de Cambio de Venta prevaleciente en el mercado interbancario a las 13:30 hrs.

<sup>3/</sup> Banco de México da a conocer estos tipos de cambio con fines estrictamente informativos y sin carácter oficial. Tipos de cambio cruzados con base en el tipo de cambio FIX publicado por el Banco de México y en los tipos de cambio promedio de mercado para el euro y yen japonés frente al dólar que da a conocer diariamente el Fondo Monetario Internacional (FMI). En caso de que sea día inhábil en los Estados Unidos y el FMI no realice operaciones, los tipos de cambio promedio de mercado se obtienen directamente de Reuters, que es la fuente original de datos que utiliza el referido organismo financiero internacional. En el caso del dólar canadiense, el tipo de cambio publicado corresponde al dado a conocer diariamente por el Banco de Canadá en su sitio oficial. Fuente: FMI, Banco de México y Banco de Canadá.

Handwritten calculations:

$$\begin{array}{r}
 22 \\
 23 \phantom{0} \\
 \underline{24} \phantom{0} \\
 25 \phantom{0} \\
 \underline{26} \phantom{0} \\
 27 \phantom{0} \\
 \underline{28} \phantom{0} \\
 29
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \times 450 \text{ DL} / 2 = 1'350 \\
 \times 18.2882 \\
 \hline
 24,689.07
 \end{array}$$


ÚLTIMOS TWEETS

10/04/18 Banxico  
 En la subasta de valores gubernamentales de hoy, el rendimiento de los cetes a 28 días aumentó 1 pb, al pasar de 7.46 a 7.47 por ciento.  
<https://t.co/GPI4C7Wedw>  
 retweet | favorito

10/04/18 Banxico



**INECC**

INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA  
Y CAMBIO CLIMÁTICO

**COORDINACIÓN GENERAL DE MITIGACIÓN DEL  
CAMBIO CLIMÁTICO**

**OFICIO. No. RJJ.500.193/2018**

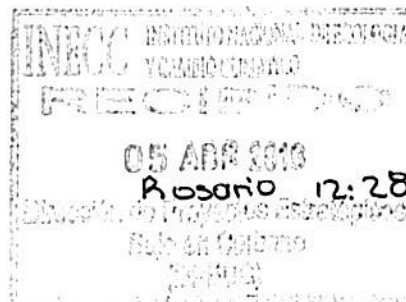
**Ciudad de México, a 5 de abril de 2018**

**DRA. MARÍA AMPARO MARTÍNEZ ARROYO  
DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
PRESENTE**

Con fundamento en el artículo 31, del Estatuto Orgánico del INECC, he designado a la Dra. Irma Fabiola Ramírez Hernández, Directora de Inventarios y Prospectivas de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero, como encargada del despacho del 10 al 13 de abril del presente año, para que atienda el trámite y resolución de los asuntos que correspondan a esta Coordinación General proporcionando la documentación e información que le sea requerida en los términos que establezcan las disposiciones legales correspondientes.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE  
LA COORDINADORA GENERAL**



**DRA. CLAUDIA ALEJANDRA OCTAVIANO VILLASANA**

- C.c.p. Coordinadores Generales, Titular de la Unidad Ejecutiva de Administración, Titular de la Unidad Ejecutiva de Asuntos Jurídicos, Información y Transparencia. Para su conocimiento.  
Dirección de Asuntos Internacionales.- Para su conocimiento  
Dirección de Comunicación Social.-Para su conocimiento  
Dra. Irma Fabiola Ramírez Hernández.- Directora de Inventarios y Prospectivas de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.- Para su conocimiento  
Ing. Oscar Sebastian Araiza Bolaños, Director de Proyectos Estratégicos de Tecnología de Bajo en Carbono.- Para su conocimiento  
Dra. J. Itzchel Nieto Ruiz.-Directora de Investigación para Estrategias de Bajo en Carbono.- Para su conocimiento  
Lic. María Isabel Novoa Buenrostro.- Coordinadora Administrativa de la CGMCC.-Para su conocimiento  
Archivo.

CAOVº



**INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO  
INFORME DE COMISIÓN**



DRA. CLAUDIA ALEJANDRA OCTAVIANO VILLASANA
COORDINADORA GENERAL DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Fecha de Informe: 08/05/2018

<b>FOLIO</b>	115
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>	500- COORDINACIÓN GENERAL DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO
<b>EVENTO</b>	Taller sobre marco regulatorio en CCS organizado por SENER en colaboración con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega (SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION)
<b>LUGAR</b>	Oslo, Noruega
<b>FECHA DE REALIZACIÓN</b>	22 al 30 de abril de 2018
<b>INFORME</b>	
<b>OBJETIVO DEL PROMARNAT QUE CUMPLE</b>	OBJETIVO 6. DESARROLLAR, PROMOVER Y APLICAR INSTRUMENTOS DE POLÍTICA, INFORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN, CAPACITACIÓN, PARTICIPACIÓN Y DERECHOS HUMANOS PARA FORTALECER LA GUBERNANZA AMBIENTAL
<b>TEMA PRIORITARIO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DEL INECC</b>	El taller sobre la regulación CCUS tiene como objetivo brindar la oportunidad de compartir conocimientos y experiencias entre entidades mexicanas y noruegas del gobierno, la investigación y la academia. Debido a sus más de 20 años de experiencia en la operación de proyectos de CCS, la creación de políticas públicas y regulaciones enfocadas en el medioambiente y otras áreas asociadas a la innovación y el desarrollo tecnológico, Noruega representa un líder internacional del cual se puede aprender. Durante una agenda de 5 días (que se anexa), una serie de reuniones y un par de visitas al sitio, los participantes de ambos países discutirán e intercambiarán información sobre la regulación y las mejores prácticas para establecer un marco preciso para implementar actividades de CCS. El taller se desarrollará en coordinación con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega.
<b>OBJETIVO DE LA COMISIÓN</b>	
Asistir al Taller sobre marco regulatorio en CCS organizado por SENER en colaboración con el Ministerio de Petróleo y Energía de Noruega (SPECIALIZED TRAINING PROGRAM ON CCUS, MEXICO CCUS REGULATION) tiene por objetivo conocer de manera cercana el marco jurídico de la Captura y Almacenamiento de Carbón (CCS por sus siglas en inglés), conocer las características, alcance y procedimientos asociados a esta tecnología. Esta es una tecnología por medio de la cual será posible en el futuro lograr que actividades de generación de energía eléctrica que se basan en algún hidrocarburo o industrias que debido al proceso productivo son generadores de grandes cantidades de CO2 podrán "descarbonizar" estas actividades al capturar el CO2 y almacenarlo en formaciones subterráneas que no permitan su fuga. Como parte de este taller está previsto escuchar de los actores involucrados en Noruega sus experiencias respecto a cada una de las etapas de la implementación de la tecnología desde la investigación, el desarrollo la implementación de proyectos piloto y demostrativos. Así mismo se realizarán visitas a proyectos demostrativos tanto en Oslo como en la ciudad costera de Bergen. A través de este taller se podrá identificar todos los aspectos relativos a la cadena de valor de la tecnología y los requerimientos de modificación del marco jurídico y de la normatividad técnica que se requieren para que sea posible su implementación en México.	
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL COMISIONADO</b>	
Asistencia y participación en las actividades, discusiones y dinámicas realizadas en el taller que tuvieron como finalidad comprender el alcance, características y aspectos técnicos de la tecnología de CCS, se realizaron las siguientes actividades: reuniones con las siguientes instituciones: el ministerio de petróleo y energía (directorato de petróleo), Ministerio de ambiente (Directorato de ambiente), Concilio de Investigación del gobierno Noruego (símil de CONACYT). Reunión con empresas petroleras involucradas: Statoil, Shell, Total. Reunión con Centros de investigación especializada en CCS y Universidad de Bergen. Visitas de campo a Planta de conversión térmica de residuos urbanos con planta de CCS (Oslo), visita a proyecto demostrativo (Centro Tecnológico Mongstad) en donde se cuenta con plantas de CCS a escala industrial junto a una refinería (Bergen).	
<b>RESULTADOS OBTENIDOS Y LOGROS PARA EL INECC</b>	
Con base en lo identificado durante el taller se permitirá, en su caso, plantear en los comités de normalización o en los foros que para este efecto se realizarán los aspectos que se requieren modificar en el marco regulatorio en México que le permita al país hacer uso de esta tecnología y lograr la construcción de las capacidades técnicas y humanas necesarias para su implementación. La información que se obtuvo de las actividades del taller servirán para identificar todos los aspectos relativos a la mitigación, al registro de información y a la identificación de necesidades tecnológicas de cada una de los aspectos involucrados (definición captura post combustión, transporte de CO2 líquido, inventario y características de los reservorios, y modelos de cooperación gobierno-industrial. Se entrega en Anexo un reporte extenso de las reuniones, presentación y visitas realizadas durante el taller.	
<b>CONCLUSIONES</b>	
Finalmente, para efectos de los trabajos que se realizan en la Coordinación General y para alcanzar los objetivos del INECC la visita servirá para generar y divulgar la información de una tecnología de mitigación de una forma transparente en lo que se refiere a las acciones para elaborar el marco regulatorio que permita la transferencia tecnológica a México y con ello coadyuva a alcanzar las metas comprometidas por México en materia de reducción de emisiones de una forma más eficaz y transparente.	
<b>REQUIERE SEGUIMIENTO:</b>	NO
<b>SE INCLUYEN ANEXOS:</b>	SI

Dr. Ing. Roberto Ulises Ruiz Saucedo  
Subdirector de Innovación y Transferencia Tecnológica

Declaro bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este informe son verídicos y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarán en caso contrario.

## Conversor de divisas XE



1 NOK = 0,123126

USD

1 NOK = 0,123126 ↔ Dólar estadounidense  
 Corona noruega USD 1 USD = 8,12175  
 NOK

2018-05-02 21:12 GMT

All figures are based on live mid-market rates. These rates are not available to consumer clients.

[Set up a Rate Alert](#)

### Tabla de NOK a USD

3 May 2017 00:00 UTC - 2 May 2018 21:12 UTC

**NOK/USD** close **0.12313**



#### 1 NOK to USD Quick Look

New ?

	Last 30 days	Last 90 days
High	0,12887	0,13086
Low	0,12363	0,12363
Average	0,12735	0,12792
Volatility	0,39%	0,5%

Feedback

## Enviar una transferencia de dinero a bajo costo ▶

¿Desea enviar dinero al extranjero? La transferencia de dinero en línea es fácil con XE. Nuestro servicio trabaja con su banco y es gratis registrarse.

- Cotizaciones en línea gratis
- Tipos de cambio competitivos
- Opciones de transferencia de dinero sin gastos
- Haga una oferta por su tarifa preferida

## Análisis del mercado de XE

### North American Edition

The dollar retreated some after posting fresh highs against the yen, sterling and some other currencies. Firmer than expected UK construction PMI data gave Cable some added lift, driving the Cable above 1.3860, up on the four-month low that was ...

[Read More ▶](#)

2018-05-02 10:39 UTC

## XE Live Exchange Rates

USD	EUR	GBP	INR	AUD
1,00000	0,83646	0,73665	66,7326	1,33488
1,19551	1,00000	0,88067	79,7794	1,59586
1,35749	1,13550	1,00000	90,5892	1,81209
0,01499	0,01253	0,01104	1,00000	0,02000
0,74913	0,62662	0,55185	49,9915	1,00000

2018-05-02 21:12 GMT

All figures are based on live mid-market rates. These rates are not available to consumer clients.

## Vínculos rápidos

- Aplicación XE Currency
- Tipos de Cambio Históricos
- Calculadora de gastos de viaje
- Divisas por Correo Electrónico
- Convertidor de divisas widget

Feedback



## Enviar una transferencia de dinero a bajo costo ▶

¿Desea enviar dinero al extranjero? La transferencia de dinero en línea es fácil con XE. Nuestro servicio trabaja con su banco y es gratis registrarse.

- Cotizaciones en línea gratis
- Tipos de cambio competitivos
- Opciones de transferencia de dinero sin gastos
- Haga una oferta por su tarifa preferida

## Análisis del mercado de XE

### North American Edition

The dollar retreated some after posting fresh highs against the yen, sterling and some other currencies. Firmer than expected UK construction PMI data gave Cable some added lift, driving the Cable above 1.3860, up on the four-month low that was ...

[Read More ▶](#)

2018-05-02 10:39 UTC

## XE Live Exchange Rates

USD	EUR	GBP	INR	AUD
1,00000	0,83656	0,73666	66,7264	1,33439
1,19538	1,00000	0,88058	79,7631	1,59510
1,35749	1,13561	1,00000	90,5801	1,81142
0,01499	0,01254	0,01104	1,00000	0,02000
0,74941	0,62692	0,55205	50,0051	1,00000

2018-05-02 21:19 GMT

All figures are based on live mid-market rates. These rates are not available to consumer clients.

## Vínculos rápidos

- Aplicación XE Currency
- Tipos de Cambio Históricos
- Calculadora de gastos de viaje
- Divisas por Correo Electrónico
- Convertidor de divisas widget

Feedback

## Convertor de divisas XE



# 1 EUR = 1,19546

## USD

1 EUR = 1,19546 ↔ Dólar estadounidense  
 Euro USD 1 USD = 0,836501  
 EUR

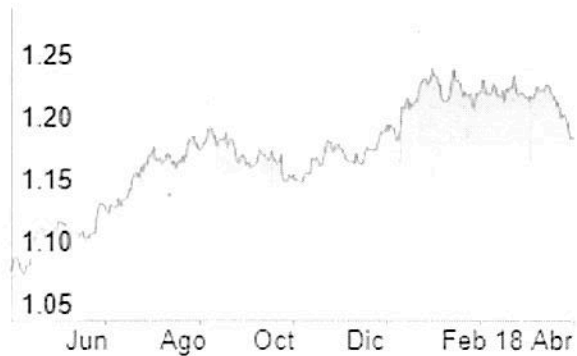
2018-05-02 21:29 UTC

All figures are based on live mid-market rates. These rates are not available to consumer clients.

[Set up a Rate Alert](#)

### Tabla de EUR a USD

3 May 2017 00:00 UTC - 2 May 2018 21:29 UTC  
**EUR/USD close:1.19546**



#### 1 EUR to USD Quick Look

New ?

	Last 30 days	Last 90 days
High	1,23842	1,25098
Low	1,19911	1,19911
Average	1,22634	1,23143
Volatility	0,3%	0,38%

Feedback

## Enviar una transferencia de dinero a bajo costo ▶

¿Desea enviar dinero al extranjero? La transferencia de dinero en línea es fácil con XE. Nuestro servicio trabaja con su banco y es gratis registrarse.

- Cotizaciones en línea gratis
- Tipos de cambio competitivos
- Opciones de transferencia de dinero sin gastos
- Haga una oferta por su tarifa preferida

## Análisis del mercado de XE

### North American Edition

The dollar retreated some after posting fresh highs against the yen, sterling and some other currencies. Firmer than expected UK construction PMI data gave Cable some added lift, driving the Cable above 1.3860, up on the four-month low that was ...  
Read More ▶

2018-05-02 10:39 UTC

## XE Live Exchange Rates

USD	EUR	GBP	INR	AUD
1,00000	0,83650	0,73656	66,7247	1,33435
1,19546	1,00000	0,88052	79,7664	1,59515
1,35767	1,13569	1,00000	90,5899	1,81160
0,01499	0,01254	0,01104	1,00000	0,02000
0,74943	0,62690	0,55200	50,0055	1,00000

2018-05-02 21:29 GMT

All figures are based on live mid-market rates. These rates are not available to consumer clients.

## Vínculos rápidos

- Aplicación XE Currency
- Tipos de Cambio Históricos
- Calculadora de gastos de viaje
- Divisas por Correo Electrónico
- Convertidor de divisas widget

Feedback



**UNIDAD EJECUTIVA DE ADMINISTRACION  
DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS  
SUBDIRECCION DE OPERACIÓN FINANCIERA Y EVALUACION  
SISTEMA DE VIATICOS Y PASAJES  
CHECK LIST**

**115**

FECHA DE REVISIÓN:	23-05-18
COM:	RUIZ SAUCEDO ROBERTO ULISES
DES:	Oslo, Noruega

UA	DESCRIPCION	N	I
RF 20	COSTO PASAJE/ FACTURA		x
RF 21	NO. DE FOLIO		√

UA	DESCRIPCION	N	I
AR 1	OFICIO DE COMISION		√
AR 2	UNIDAD ADMINISTRATIVA		√
AR 3	NOMBRE		√
AR 4	PUESTO		√
AR 5	RFC		√
AR 6	CODIGO		√
AR 7	NIVEL		√
AR 8	ITINERARIO		√
AR 9	JUSTIFICACION		√
AR 10	FECHA DE COMISION		√
AR 11	CLAVE VIATICOS		√
AR 12	CLAVE PASAJES		√
AR 13	TRANSPORTE AEREO		√
AR 14	TRANSPORTE TERRESTRE		√
AR 15	SALIDA		√
AR 16	LLEGADA		√
AR 17	TARIFA DIAS		√
AR 18	IMPORTE		√
AR 19	GASTO TERRESTRE		√

DIRECCION EJECUTIVA DE ADMINISTRACION		N	I
RF 25	DIRECTORA EJECUTIVA		√
RF 26	DIRECTOR DE RECURSOS FINANCIEROS		√

DESCRIPCION		N	I
AR 30	PASES DE ABORDAR		√
AR 31	COMPROBANTES DE GASTOS:		√

CHEQUE: 5341691 → \$ 24,689.07

VIATICOS: PTDA:37602		TERRES: PTDA:37204	
IMPORTE	GASTOS	IMPORTE	GASTOS
\$ 24,689.07	\$ 359.98	\$ -	
	\$ 620.90		
	\$ 811.11		
	\$ 439.09		
	\$ 427.83		
	\$ 227.43		
	\$ 686.78		
	\$ 225.18		
	\$ 1,121.37		
	\$ 499.89		
	\$ 596.71		
	\$ 1,682.06		
	\$ 596.71		
	\$ 675.53		
	\$ 227.43		
	\$ 205.81		
	\$ 1,500.72		
10% S) \$ 24,689.07	\$ 10,904.53	\$ -	\$ -
SF) 13,784.54			

**FIRMAS AUTORIZACIONES:**

UNIDADES ADMINISTRATIVAS		N	I
AR 22	DIRECTOR GENERAL		√
AR 23	DIRECTOR DEL AREA		√
AR 24	COMISIONADO		√

**COMPROBACIONES:**

DESCRIPCION		N	I
AR 27	OFICIO DE COMISION (ORIGINAL)		√
AR 28	INFORME DE COMISION/DIRIGIDO AL D.G. DEL AREA Y/O AL D.G. DEL INECC		√
AR 29	RELACION DE GASTOS		√

**DEVENGADO:**  SI  NO  
**REINTEGROS:** (Recursos no utilizados)

DESCRIPCION		N	I
AR 32	DEPOSITO EN TESORERIA DEL INECC, DEBERA ANEXARSE UNA COPIA DEL RECIBO DE CAJA A LA COMPROBACION		√

UA= UNIDAD ADMINISTRATIVA  
AR= AREA REQUIRIENTE  
RF= RECURSOS FINANCIEROS  
N= NACIONAL  
I = INTERNACIONAL

**REINTEGROS**

PTDA:37504 VIATICOS	13,784.54
PTDA:37204 TERRESTRES	0.00
	<b>\$ 13,784.54</b>

**CLC \$ 10,904.53**

<b>DEVENGADO</b>	\$ -
<b>REINTEGRO</b>	\$ 13,784.54

**NOTAS:**

\* En el caso de viáticos nacionales los podrá firmar el Titular de la Unidad Ejecutiva de Administración del INECC.  
1.- Todos los comprobantes que sean de tamaño diferente a carta deberán pegarse en hoja tamaño carta

*Handwritten signature/initials*





**INECC**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA  
Y CAMBIO CLIMÁTICO

**COORDINA**

**BIO CLIMÁTICO**

**RELACION DE COMPROBANTES DE LA COMISIÓN EFECTUADA POR LA (EL) C. ROBERTO SLO, NORIEGA DEL 22 AL 30 DE ABRIL DE 2017. SOLICITUD No. SV-000115**

**COMISIÓN INTERNACIONAL**

<b>MONEDA:</b>	<b>DOLARES</b>
<b>VIÁTICOS OTORGADOS</b>	24,689.07
<b>TIPO DE CAMBIO DE LIBRA :</b>	1.35749
<b>TIPO DE CAMBIO DE CORONAS :</b>	0.123126
<b>TIPO DE CAMBIO DE EUROS :</b>	1.19546
<b>TIPO DE CAMBIO DEL DÓLAR USA:</b>	18.2882
<b>TOTAL M.N.:</b>	\$ 24,689.07



RAZON SOCIAL	CONCEPTO	IMPORTE C	IMPORTE M.N.
1.- PRICE OF WALES LHR T4	ALIMENTACION		19.68
2.- VAPIANO	ALIMENTACION	28.40	33.95
3.- RESTAURANT CASPARI	ALIMENTACION	37.10	44.35
4.- ORIGINAL KVITTERING	ALIMENTACION		24.01
5.- FLYTOGET	TREN	195.00	23.39
6.- ENTUR	TREN	190.00	12.44
7.- RESTAURANT HERE FORD AS	ALIMENTACION	101.00	37.55
8.- BERGEN TAXI	TAXI	305.00	12.31
9.- FJELLSKAL	ALIMENTACION	100.00	61.32
10.- SKYSS	TAXI	498.00	27.33
11.- GRAND CAFÉ	ALIMENTACION	222.00	32.63
12.- CAFÉ CATHEDRAL	ALIMENTACION	265.00	91.98
13.- CAFÉ CATHEDRAL	ALIMENTACION	747.00	32.63
14.- SENTRALEN	ALIMENTACION	265.00	36.94
15.- ENTUR	TREN	300.00	12.44
16.- VATRELIEFC518	TAXI	101.00	\$227.43
17.- GASTOS SIN COMPROBANTES		8.29	\$205.81
<b>TOTAL</b>		<b>3,297.29</b>	<b>502.95 \$</b>
		<b>25.75</b>	<b>10,904.53</b>
		<b>65.50</b>	<b>10,904.53</b>

7,590.23

1,813.57

Taxi \$ 1,910.39

<b>GASTO REALIZADO</b>	\$	10,904.53
<b>VIÁTICOS ANTICIPADOS</b>	\$	24,689.07
<b>VIÁTICOS REINTEGRO AL INECC</b>	\$	13,784.54

A T E N T A M E N T E

*[Signature]*

ROBERTO ULISES RUIZ SAUCEDO



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA  
Y CAMBIO CLIMATICO

# INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA Y CAMBIO CLIMATICO

Pérférico Sur 5000 1er. piso Col. Insurgentes Cuicuilco  
Delegación Coyoacán C.P. 04530  
Tel. 54.24.60.00 Ext. 13205

C.D.M.X., a 16 de MAYO

de 2018

RECIBO DE CAJA No.

1543

SELLO DE CAJA

RECIBIMOS DE: RUIZ SAUCEDO ROBERTO ULISES

LA CANTIDAD DE: \$ 13,784.54

(TRECE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.)

POR CONCEPTO DE: REINTEGRO DE LA COMISION SV-00115 A LA CD.  
DE OSLO, NORUEGA DEL 22 AL 30 DE ABRIL DE 2018.

DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN FINANCIERA

Prince of Wales LHR T4  
T4 Airside  
TW6 3XW

Till 2  
ThomasV  
29 Apr 2018 20:27

Table: 101 c: 1 ORDER #: 8163

1 Guinness = 4.95  
1 Fish & Chips = 12.45

20% VAT 1 Net 14.50  
20% VAT 1 2.90  
20% VAT 1 Total 17.40

Total £17.40

Payment Receipt

Card Int £17.40  
20% VAT 1 included £2.90  
Receipt no. 62/3334  
VAT No. 340 377 862

ORDER #: 8163

Thank you for visiting and we look forward to welcoming you back soon.

Tel 0208 263 1420

ACCOUNT NUMBER: 001214

Account On File Registration Details  
Result: Registration successful  
Token ID: 21238015724  
AID: A0000000031010  
App Seq: 01

VAPIANO®

Vapiano Hamburg 4  
Gansemarkt 24  
20354 Hamburg  
Telefon: 040 35018940  
E-Mail: hamburg4@vapiano.de

Rechnung

Transaktionsnummer: 656009  
Datum: 28.04.2018  
Zeit: 16:02:04  
Es bediente Sie: Vapiano Team

Gast: 4580411264  
Rech. an: 4580411264

Bezeichnung	Mng	x Preis	Gesamt
Ravioli con R	1	9,95 EUR	9,95 EUR
Icetea Peach	1	3,75 EUR	3,75 EUR
Icetea Lemon	1	3,75 EUR	3,75 EUR
Pizza BBQ Sup	1	10,95 EUR	10,95 EUR
Summe			28,40 EUR
1 inkl. 19% Mwst			4,53 EUR
Summe Netto			23,87 EUR
Zahlungsart Visa			28,40 EUR
Rückgeld			0,00 EUR

Das VAPIANO-Team bedankt sich für Ihren Besuch!  
ID-Nr.: DE261056580  
www.vapiano.com

Vapiano SE  
Im Zollhafen 2-4  
50678 Köln



We love the #vegetarian way!  
Unsere Specials packen jede Menge Dolce Vita auf deinen Teller. Köstlicher Genuss ganz dein Style!  
Vegan, vegetarisch oder Low Carb, fruchtig oder herzhaft.  
Dein Wunsch,  
dein Lieblingsgericht!

RESTAURANT CASPARI

Lotus Gastro GmbH  
Lämmertwiete 6 - 10  
21073 Hamburg  
Tel. 040 - 766 51 57  
caspari-hamburg.com

Rechnung Nr. 46

TISCH: 1

1 x 7,40	7,40
Bacon Burger	
1 x 6,90	6,90
American Burger	
1 x 5,50	5,50
Ofenkartoffel Sour Cream	
1 x 3,80	3,80
Zwiebelsuppe	
2 x 5,50	11,00
Ipanema	
1 x 4,60	4,60
Duckstein 0,5	
1 x 2,50	2,50
Grün Matinee Tea	

Total 41,70 EUR  
Umsatz 19% exkl. 35,04 EUR  
MwSt 19% 6,66 EUR  
BAR 41,70 EUR

17:11 27.04.2018 KELLNER 4 Rg.-Nr.: 46

Vielen Dank für Ihren Besuch.

St.-Nr.: 47/740/00807

\*\*\*\*\*  
Bewirtungsaufwand-Angaben  
(Darf Ache 5, Tiff 2, FctR)

Bueno  
por 37.10



190 NOK  
VAT @ 12,00% 20,36 NOK

1 270418 01 00000588  
**NATIONALTHEATRET**  
**OSLO AIRPORT**  
 PURCHASED 27.04.18  
 VALID UNTIL 26.07.18  
 SINGLE  
 ADULT

Org. No. 965 698 404 MVA

**ORIGINAL KVITTERING**

Roberto Ulises Ruiz Saucedo  
 : 782  
 : 26.04.18  
 : 27.04.18  
 : 413014992  
 : EXP:1024439129 1  
 : 3401 - MERLAN001,E  
 : 1 av 1  
 : 34040376

Grand Hotel Oslo den 27.04.18

Dato	tekst	Sum
27.04.18	Grand Cafe Mat & Drikke regning 25%u	195,00

Room# 782 : CHECK # 1  
 27.04.18 VISA  
 -4931735019 XX/XX  
 A betale: 0,00

Totalt inkl. mva 156,00 NOK  
 Totalt ekskl. mva 39,00 NOK  
 Mva 25% 39,00 NOK ( 195,00)  
 Signatur:

**Legitimasjon:**  
 Merchant ID: 4931735019  
 Transaction ID: 407814963  
 Approval Code: 004650  
 Approval Amount: 195,00  
 Credit Card No.: 4931735019  
 Credit Card Expiry: XX/XX  
 Capture Method: Manual  
 Transaction Amount: 195,00

Firma: Scandic Hotels AS | Scandic Hotel Oslo Airport  
 Registrert i: Oslo | Pavesteveg 31  
 AS 053149117 NOVA | 02-159 0307000  
 Bankkonto: 500505333333 Bank: DNB  
 ASA 11844: NO0250505333333 | www.grand.no  
 SWIFT: DNBNO33  
 NB! KVITTERINGEN ER GYLDIG FRA 25 APRIL 2017



Restaurant Here Ford AS  
 Rosenkrantz' gate 7, 0159 Oslo  
 Tlf: 22 33 37 11

Org.nr: 916 334 060 MVA Foretaksregistre

**Salgskvittering**

26.04.2018 23:28 Ordre nr: 59022  
 Kasseid: 4 Kvitteringsid: 6096  
 Kunde: Kontant (10000)  
 Vår ref: Bishnu  
 Merket: 106

14 - Entrecôte 200 g 403,00  
 (1 x 305,00)  
 AASS PILSNER 0,5L 98,00  
 (1 x 98,00)

25% MVA 80,60 403,00

Uspes. bankkort 403,00

Takk for besøket.  
 Velkommen igjen.

59022



Bergen Taxi

KVITTERING (KOP1)  
 : 015904-05

Løyvenr: R-717  
 Sjøfører ID: 503412

REISEINFORMASJON  
 Start: 25-04-2018 23:17  
 Slutt: 25-04-2018 23:40

TIDSBROK  
 Total: 30:28 min  
 Fremkjøring: 0:00 min  
 Med passasjer: 24:25 min

KJØRESTREKNING  
 Total: 18,07 km  
 Fremkjøring: 0,00 km  
 Med passasjer: 18,07 km

P.A.I.S  
 Paslag: kr. 153,00  
 T3 Best 5 8 0:00km 0:00min kr. 0,00  
 T3 5 8 18,076km 24:25min kr. 860,49  
 Total pris: kr. 813,00

Delkvittering: kr. 100,00  
 Sum: kr. 100,00  
 Totalt: kr. 100,00

MVA Netto 10,71  
 12,00%: 89,29

TAXI - INFORMASJON  
 Regnr: SU 78156  
 Orgnr: N088780992MUR  
 Plombering: 06-01-2017 kl. 14:36

TAKST  
 TAKSTMIN TYPE PASLAG KR/11 KR/11  
 T3 Best 5 u \$ 153,00 0,00  
 T3 5 8 \$ 153,00 23,30 588,00  
 TYPE S: KH- OG TIDDEBIT. B: KH- ELLER TIDDEBIT  
 KS:3961

Transaksjonsinformasjon  
 Butikk ID: 65446153  
 BAX: 551904  
 Term.id: 15008PP81244064

\*\*\*\*\*3767  
 UISA ELECTRON  
 C01 3 000 BBS 308 000508  
 RID A0000000032010  
 PSN 01

OSLO

# GRAND CAFÉ

1874

Telefon: 98 18 20 00  
Org Nr.: 985 142 602 MVA  
Lisens: 3.6

## Foreløpig kvittering IKKE KVITTERING FOR KJØP

tirsdag 24 april 2018 08:10 / 9 - 612  
Ansatt: Fernando Bord:L

1 Frokost GC walk in @265,00 265,00  
**TOTAL** 265,00  
Netto total 212,00

Salg: Mva Mva Beløp  
265,00 Salg 25% mva 53,00

TIPS :  
TOTAL :  
Signatur :

Medlem av  
De Historiske  
Hotel & Spisesteder  
www.grandcafeoslo.no

### Sentralen

SENTRALENMAT AS  
Øvre slottsgate 3  
0157 Oslo

MVA/Org nr.: 916215169  
Telefon: 22 33 33 22  
E-post: mat@sentralen.no  
Hjemmeside: www.sentralen.no

SALGSKVITTERING 281082 #24513  
2018-04-24 21:10:54

Artikkel Pris  
1 x GI Riesling Handwerk 115,00  
1 x Ceviche 135,00  
1 x Brioché 165,00  
A BETALE 415,00

Rabatt Netto Mva Øre  
0,00 332,00 83,00 0,00  
Mva 25% 83,00

Betalingsmåte Kontant  
Personalet Tom André  
Bord 40  
Kasse Restaurant 4

Vi selger gavekort som kan brukes  
på alle våre steder.  
Takk for besøket!

Pick-up code:  
Reference: 02200105 - 0005456  
Issued: 23.04.18 h. 23:02  
Price: ##101.00  
Fra Sone: 4N  
(gyldig 4 soner)  
Ruter enkel Adult  
Card

VISA 3 415231\*\*\*\*\*4154  
VAT: 12.0% NET: 90.18 VAT kr. 10.82

Valid until: 01:32

No refunds.

Terminal 2 The Queens Terminal  
Tel: 020 8976 7705 VAT: 238 5548 36

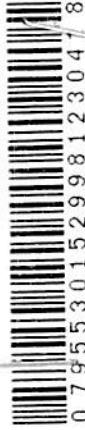
\*\*\* VAIRELIEFC518 \*\*\*  
SKR ADPT WRLD TO EU 9.99  
Promotional Saving -1.70  
\*\*\*\*\* 0.00

Total 20.00  
Euro 18.29  
Exch Rate 1.362 14.68  
Cash Change 16.39

You saved £1.70 today  
2 items sold  
Puja served you today.

Please retain your receipt  
as proof of purchase.

23/04/18 17:38:42 07955 0301 529981 1607



16

14

12

12

MPRESO POR  
ETIFLEX S A DE CV



\*\*\* ELECTRONIC TICKET \*\*\*  
\*\*\* NOT VALID FOR TRAVEL \*\*\*  
NBR 1392104922231  
PASSENGER ITINERARY

RFC:AME880912189

RUIZ SAUCEDO/ROBERTO ULISES ADT  
TCKTVE FF AM 587347600  
22APR - SUNDAY  
LV MEXICO CITY 1110P FLT 7 ECONOMY  
AR LONDON HEATHROW 405P HOT MEAL  
29APR - SUNDAY  
LV LONDON HEATHROW 1035P FLT 8 ECONOMY  
AR MEXICO CITY 450A HOT MEAL

NOT VALID FOR  
TRANSPORTATION

Aerolíneas de México, S.A. de CV. RFC:AME-880912189



Expedido por/  
Issued by

NOMBRE/NAME

RUIZ SAUCEDO/ROBERTO ULISES

DE/FROM

MEXICO CITY

A/TO

LONDON HEATHROW

VUELO/FLIGHT

AM 7

OPERADO POR/OPERATED BY

AEROMEXICO

ZONA/ZONE

5

FECHA/DATE

22APR

CLASE

V

SALA/GATE HORA/TIME CONTROL

- 54- 23:10 164



ASIENTO

30G

ETICKET

1392104922231 5

SAS

RUIZ SAUCEDO/ROBERTO

Boarding Pass

PNR  
NXVRD9

Notes

LHR151

Flight SK812 Date 23APR Time 19:30 From London  
Operator Sas Ireland LHR

To Oslo Class M q Gate 67 Zone H Seat 08A Boarding 19:00  
OSL SAS Go ETKT



Ticket no 117-2451942396 Tag no SK929704 1 bag(s)

AS AREA - ANCI DI S... \*



PLEASE NOTE -- YOU  
MAY BE REQUIRED TO  
PRESENT A PHOTO ID  
AT AIRPORT CHECKIN

AEROMEXICO

AEROMEXICO

aeromexico

# BOARDING PASS:

BOARDING TIME: <b>14:20</b>	GATE:	SEAT: <b>17E</b>	BOARDING GROUP:
--------------------------------	-------	---------------------	-----------------

FLIGHT NO: DY 616      DATE: 25APR

NAME: RUIZ SAUCEDO/ROBERTO ULISES MR  
 FROM: OSLO/OSL  
 TO: BERGEN/BGO

CLASS: Y

SEQUENCE NO: 0012

SEQUENCE NO: 0012

**norwegian**

DEPARTURE TIME: BOARDING GROUP

14:50  
 CLASS: Y  
 SEAT: 17E

RUIZ SAUCEDO/R  
 DY 616 25APR

FROM: OSLO/OSL  
 TO: BERGEN/BGO



BOARDING AT 0930  
 ZONE SEAT 18D  
 GATE SEG 064

# BOARDING PASS:

BOARDING TIME: <b>20:00</b>	GATE:	SEAT: <b>26B</b>	BOARDING GROUP: <b>B</b>
--------------------------------	-------	---------------------	-----------------------------

FLIGHT NO: DY 653      DATE: 25APR

NAME: RUIZ SAUCEDO/ROBERTO ULISES MR  
 FROM: BERGEN/BGO  
 TO: OSLO/OSL

CLASS: Y

SEQUENCE NO: 0017

SEQUENCE NO: 0001

**norwegian**

DEPARTURE TIME: BOARDING GROUP

20:30  
 CLASS: Y  
 SEAT: 26B

RUIZ SAUCEDO/R  
 DY 653 25APR

FROM: BERGEN/BGO  
 TO: OSLO/OSL

BOARDING PASS

**SAS**

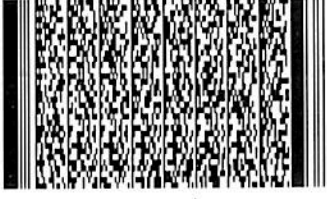


PNR NOTES  
 RUIZSAUCEDO/ROBERTO GCICFU  
 FLIGHT DATE AT CLASS FROM TO GATE SEG  
 EW 7195 27APR 1000 Y OSLO HAMBURG 064  
 OPERATOR GERMANWINGS OSL

TAG NO 117196789 1 BAG(S) 14 KG



BOARDING PASS



PNR NOTES

RUIZ SAUCEDO/ROBER NXVRD9

FLIGHT	DATE	AT	CLASS	FROM	TO	GATE	SEQ	GROUP	SEAT	BOARDING AT
SK 4830	29APR	1420	Mw	HAMBURG	OSLO	A23	055	H	6A	1350
SK 811	29APR	1710	Mw	LONDON	LHR		039	G	20D	1640

TICKET NUMBER 1172451942396

A STAR ALLIANCE MEMBER



NOMBRE/NOME CLASSIC  
 RUIZ SAUCEDO/ROBERTO ULISES  
 DE/FROM LONDON HEATHROW  
 CLAS AEROMEXICO

VUELO/FLIGHT AM 8  
 OPERADO POR/OPERATED BY AEROMEXICO  
 FECHA/DATE 29APR  
 CLASE V

A/TO MEXICO CITY  
 ZONA/ZONE 5

SALA/GATE HORA/TIME CONTROL  
 - 22- 22:35 134



NOMBRE/NOME CLASSIC  
 RUIZ SAUCEDO/ROBER  
 DE/FROM LONDON HEATHROW  
 CONTROL 134  
 A/TO MEXICO CITY

VUELO/FLIGHT CLASE FECHA/DATE  
 AM 8 V 29APR

SALA/GATE HORA/TIME ASIENTO  
 - 22- 22:35 20D  
 ZONA 5



ETICKET 1392104922231 1