



ACTA
116ta Reunión del Comité Guía Local – Capítulo Ecuador

FECHA: Jueves 21 de Marzo, 2019
LUGAR: Dann Carlton – Salón Oxford
HORA: 12h00 – 14h00

Agenda Propuesta

Agenda Reunión No. 116

12h00 - 12h15 Recepción y registro de asistentes
12h15 - 12h20 Bienvenida a cargo de Plusambiente y Presidencia LADS
12h20 - 12h45 Charla de Seguridad PLUSAMBIENTE, Ing. Pedro Emilio Gallardo
Informe Comisiones
12h45 - 13h10 Comisión Salud - Firma convenio proyecto empresas saludables UIDE - LADS
13h10 - 13h20 Comisión Ambiente - Desayuno Acuerdo Ministerial 001
13h20 - 13h30 Comisión de Seguridad - Manejo Defensivo
Comisión de Seguridad - Workshop SPE-LADS-UC
13h30 - 13h40 Comisión de Seguridad - Schlumberger HSE FORUM
13h40 - 14h00 Varios y Cierre

Detalle de Empresas Asistentes

OPERADORAS

EMPRESA	REPRESENTANTE
AGIP	Stalin Montero, Fernando Mena, Harold Hermoza, José Naveda
Andes Petroleum	Moisés Cevallos

SERVICIOS

EMPRESA	REPRESENTANTE
Consortio Shushufindi	John Zambrano, Eduardo Andrade
Corena	Francisco Tapia
Dygoil	Christian Guzmán
Ecuambiente	Ma. Caridad Rosero, Santiago Izurieta
Entrix	Gina Viera
Frank's	José Luis Ziritt
Halliburton	Verónica Ochoa
PECS	Felipe Avila, Omar Yturralde
Plusambiente	Claudia Alarcón, Karina Barreto, Cesar Vera, Roberto Chalacán, Pedro Gallardo
Schlumberger	Sonia Casanova, Klever Pazmiño, Marcelo Pérez
Sertecpet	Edison Buestán
Varco LP	Fernanda Freire
	José Llerena

PERFORACIÓN

EMPRESA	REPRESENTANTE
CCDC	Hernán Pazos
Triboilgas	Paola Padilla, Carlos Albuja

TRANSPORTE

EMPRESA	REPRESENTANTE
Noroccidental	Marco Cruz, Adrián Leiva

UIDE	Luis Vásquez, Pamela Herrera
-------------	------------------------------

LADS Ecuador	Myriam Quintana
---------------------	-----------------

1) EJECUCION DE LA REUNIÓN

El Dr. John Zambrano, Presidente del Capítulo Ecuador, nos da la bienvenida a la reunión correspondiente al mes de marzo, agradece su asistencia y a **PLUSAMBIENTE** por el auspicio de la reunión No. 116ta del Capítulo Ecuador.

Charla de Seguridad

En seguida se le da la palabra al Ing. Roberto Chalacán, quien nos comparte el momento de seguridad.

Le da la palabra al Ing. Pedro Gallardo, quien nos comparte una interesante presentación “Huella de Carbono CO₂”.

El tema genera interés y varias consultas de parte de los participantes.

2) ACUERDOS**Comisión de Salud**

La Dra. Pamela Herrera toma la palabra y nos hace un breve resumen sobre el **PROYECTO ENTORNOS DE TRABAJO SEGUROS Y SALUDABLES**, acto seguido, se firma el convenio de cooperación mutua, que incluye lo siguiente:

I. Consideraciones

1. Que LADS y UIDE que, en función de su naturaleza y objetivos, las dos instituciones están llamadas a desempeñar un papel fundamental en el acercamiento académico y de investigación
2. Que el intercambio de experiencias, conocimientos científicos y tecnológicos entre estudiantes, docentes, y personal administrativo de UIDE y los funcionarios de las empresas miembros de LADS es del mayor interés tanto en el progreso de su vida académica e institucional como en el mejoramiento del desempeño profesional respectivamente.
3. Que las dos instituciones comparten los mismos principios y campos de interés común en fines científicos y de desarrollo institucional.
4. Que las dos instituciones están interesadas en estrechar vínculos académicos, científicos, e institucionales.

Por todo ello, LADS y la UIDE, reconociendo el beneficio de la cooperación académica entre las dos instituciones, suscriben este acuerdo para facilitar el intercambio estudiantil y docente, así como profesional.

II. Objetivo General

El presente convenio está destinado a facilitar la cooperación interinstitucional entre los sectores de la enseñanza y la investigación en las áreas de competencia común.

III. Objetivos Específicos

- i) Establecer relaciones educativas y de cooperación entre las dos instituciones que participan en él, con el fin de promover la creación de vínculos académicos
- ii) Asesorar en áreas específicas de interés.
- iii) Realizar publicaciones comunes.
- iv) Elaborar y/o ejecutar programas conjuntos de investigación científica en áreas de interés mutuo.
- v) Organizar conjuntamente coloquios, reuniones y encuentros científicos;
- vi) Participación mutua en eventos académicos organizados por cualquiera de las dos instituciones.
- vii) Comunicarse los resultados de sus experiencias pedagógicas respectivas (cursos y seminarios).
- viii) Realizar de manera conjunta cursos, seminarios, actividades o proyectos enmarcados en la cooperación universitaria y la Asociación de manera presencial, semipresencial y/o virtual.
- ix) Realizar prácticas y pasantías.
- x) Brindar auspicios o avales que sean de interés para actos de tipo académico, científico o de investigación.
- xi) Intercambiar experiencias en las áreas de mutuo interés.

Para el desarrollo de las actividades Específicas contempladas en este numeral, deberán firmarse acuerdos específicos con fechas, responsabilidades y el presupuesto respectivo según sea necesario.

IV. Pasantías de estudiantes, docentes o personal administrativo o profesional de las empresas de LADS.

Las dos instituciones reconocen el beneficio que puede traer las pasantías estudiantiles, de personal académico y administrativo o los profesionales de las empresas miembros de LADS. Los detalles de tales arreglos se negociarán de manera ad hoc a través de convenios específicos que serán regidos por las normas institucionales y siguiendo los trámites pertinentes.

El convenio es suscrito por el Dr. Luis Vásquez, Decano de la Universidad Internacional del Ecuador y el Dr. John Zambrano, Presidente LADS Capítulo Ecuador

Comisión de Seguridad**PROYECTO WORKSHOP**
SPE - LADS – Universidad Central

Myriam comenta sobre los avances en el Proyecto y agradece a todo el equipo conformado para la realización de este primer Workshop “introducción a la Seguridad”, nos presenta el programa final, mismo que se desarrollará en 3 mañanas del 8-10 de abril.

El Dr. Zambrano toma la palabra y nos comenta que, por propia iniciativa de los chicos de la universidad, mentores de este proyecto, han propuesto el cobro de \$15 para miembros SPE y de \$20 para no miembros. Nos han otorgado 40 cupos para las empresas asociadas de LADS, la próxima semana Myriam enviará la invitación oficial.



ACTA 116ta Reunión del Comité Guía Local – Capítulo Ecuador

Programa Borrador Workshop LADS - SPE - Universidad Central

Alcance: Alumnos desde tercer año de las carreras de Ingeniería de Petróleos y afines

Objetivo Brindar a través de esta jornada, principios de seguridad básicos y generar conciencia de seguridad desde las bases.

Fecha: 8, 9 y 10 de Abril del 2019

Lugar: Salón Máximo del Centro de Información Integral de la Universidad Central del Ecuador

DIA 1		
TIEMPOS	TEMA	RESPONSABLES
8:30 - 09:00	Registro de participantes	
09:00 - 09:15	Introducción LADS	Dr. John Zambrano
09:15 - 09:30	Introducción SPE	Ing. Fernando Benalcazar
09:30 - 09:45	1. <u>Conceptos básicos</u>	Ing. Juan Fierro BHGE
09:45 - 10:00	Seguridad	Dr. José Luis Ponce REPSOL
10:00 - 10:15	Salud Ocupacional	Ing. Miguel Alemán ENTRIX
	Ambiente	
BREAK 15 MINUTOS		
10:30 - 11:30	2. <u>Conceptos Fundamentales</u>	Ing. David Naranjo H&P
	Peligro	
	Probabilidad	
	Riesgos	
	(Imágenes, Ejemplos)	
11:30 - 11:45	Ronda de Preguntas	
BREAK 15 MINUTOS		
12:00 - 13:00	3. <u>Metodología de Gestión de Riesgos</u>	Ing. Luis Galarza TECPETROL
	Identificación - metodologías	
	Evaluación	
	Controles	
	Metodologías cuantitativas	
	Pirámide de Jerarquización	
DIA 2		
TIEMPOS	TEMA	RESPONSABLES
08:30 - 09:30	1. Introducción de operaciones en taladro	
	2. Gestión de riesgos en operaciones de taladro de perforación	Ing. María Augusta Miño TUSCANY
09:30 - 10:30	3. Gestión de riesgos en operaciones de workover	
	4. Gestión de Riesgos de Servicios de Oil & Gas	Ing. Santiago Falconí HALLIBURTON
BREAK 15 MINUTOS		
10:45 - 11:45	5. Lecciones aprendidas en eventos serios o catastróficos	Ing. Evelyn Lucero SERTECPET
COFFEE BREAK		
12:00 - 13:00	6. Nuevas tendencias gestión de riesgos	Ing. Miguel Ochoa TUSCANY



ACTA
116ta Reunión del Comité Guía Local – Capítulo Ecuador

DIA 3

TIEMPOS	TEMA	RESPONSABLES
08:30 - 09:30	1. Soft Skills de la Industria	Ing. María Gabriela Moreta ORION
09:30 - 10:30	2. Aproximación a la Economía Ecológica	Ing. Tamara Villacis - Ecuambiente

BREAK 15 MINUTOS

10:45 - 11:45	3. Gestión de Riesgos Ambientales	Ing. Hernán Carrillo - Ecuambiente
11:45 - 12:45	4. Legislación Ambiental	Dr. Santiago Izurieta - Ecuambiente

BREAK 15 MINUTOS

13:00 - 14:00	5. Salud Ocupacional Respuesta a Emergencias Médicas Caso práctico	Dr. José Luis Ponce REPSOL Dr. Alfredo Rojas NOROCCIDENTAL Dr. John Zambrano SCHLUMBERGER
14:00 - 15:00	6. Cierre y entrega de diplomas	Dr. John Zambrano SCHLUMBERGER

CURSO MANEJO DEFENSIVO LADS

Myriam nos comenta que se tuvo una reunión individual con cada uno de los proponentes SF Transit y el IPC, solo queda pendiente una reunión adicional de la comisión para unificar criterios y presentar el proyecto final a la Directiva LADS.

Esta reunión está prevista para el próximo miércoles 27.

HSE FORUM

El miércoles 20 de abril se desarrolló el HSE FORUM de Schlumberger, donde compartieron, sus avances, tecnologías y metodologías, en las áreas de seguridad, fue un evento dinámico y enriquecedor, por lo que solicitamos que nos realicen una breve presentación de lo que se expuso.

El Ing. Klever Pazmiño no comentó sobre el Drive Safety y los nuevos dispositivos que están por entrar a circulación, mismo que nos ayudan a controlar velocidad, distancia entre vehículos, evita desvíos, entre otros.

Toma la palabra el Ing. Marcelo Pérez, quien nos comparte la labor en Responsabilidad Social y el alcance de esta, que va más allá de los empleados de la empresa.

Ambos temas generan gran interés y se realizan varias consultas.

(Se incluye presentaciones)

Comisión Ambiental

Siguiendo el cronograma establecido se realizará un desayuno de trabajo el próximo mes para hablar sobre la aplicación del Acuerdo Ministerial 001: Indemnización y Compensación.

Se les hará llegar oportunamente la fecha y documento de registro.



ACTA
116ta Reunión del Comité Guía Local – Capítulo Ecuador

Temas Varios

El Dr. Zambrano nos comenta que el afán de LADS es el de trabajar en conjunto con la academia en el desarrollo de actividades y proyectos que beneficien a nuestros asociados, es así como se firmó el convenio con la UIDE, estamos desarrollando el workshop con la Universidad Central y la SPE, y compartimos espacio con panelistas en las Jornadas por la Seguridad organizada por la Universidad SEK, como decimos en LADS, en seguridad no se compite, se comparte.

Les recordamos que noticias y eventos, pueden encontrar en nuestra página web www.lads-ecuador.org y Facebook LADS Ecuador.

Agradece el Dr. Zambrano, a las autoridades de **PLUSAMBIENTE** por el auspicio y desarrollo de la reunión de Marzo de LADS Capítulo Ecuador.

Se levanta la reunión a las 14h00

Presidente
Dr. John Zambrano

Secretaria
Myriam Quintana