



SEMINARIO INTERNACIONAL STEAM 2017
PROGRAMA PRELIMINAR
DÍA 1 - MARTES 26 DE SETIEMBRE



SIEMENS | Stiftung



SIEMENS
Ingeniería para la vida.



Horario de la ponencia	Duración de la ponencia	Título de la ponencia	Nombre del Expositor
		Registro y acreditación.	
INAUGURACIÓN			
09:00 - 09:05	00:05	<i>Bienvenida y presentación del Seminario Internacional STEAM</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
09:05 - 09:15	00:10	Palabras de bienvenida de la Universidad Peruana Cayetano Heredia	Luis Varela Pinedo, Rector de la Universidad Peruana Cayetano Heredia
09:15 - 09:30	00:15	Visión y misión de Fundación Internacional Siemens Stiftung para promover el desarrollo en Latinoamérica y el Mundo con base STEAM	Nathalie Von Siemens, Directora Ejecutiva de Fundación Internacional Siemens Stiftung
09:30 - 09:40	00:10	STEAM: Objetivos del Seminario Relevancia, impacto en desarrollo Integral y competitividad	Mayte Morales, Directora General Instituto APOYO
BLOQUE 1: STEAM EN EL MUNDO Y EN PERÚ			
09:40 - 09:45	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
09:45 - 10:05	00:20	Perú rumbo a ser un país miembro de la OECD: Retos en la Educación Peruana	Idel Vexler, Ministro de Educación del Perú (PC)
10:05 - 10:25	00:20	Competencias esenciales en el ser humano para promover competitividad a través de soluciones sostenibles	Magaly Robalino, Jefe de la Oficina de UNESCO en Lima
10:25 - 10:45	00:20	Conocimientos y habilidades, orientaciones motivacionales y valores: objetivos multidimensionales de la educación STEM y STEAM	Manfred Prenzel, Director de la Cátedra Susanne Klatten para Investigación Educativa, de la Universidad Tecnológica de Munich, y Ex-presidente del Consejo Nacional de Ciencias y Humanidades de Alemania.
10:45 - 11:05	00:20	Aseguramiento de la calidad y consecuencias para el desarrollo de la calidad de la enseñanza y el aprendizaje de STEM	Eva María Lankes, Directora de la Agencia de Calidad del Instituto Bávaro para la Calidad y la Escuela de Investigación Educativa de Múnich, Profesora de Pedagogía Escolar e Investigación Educativa en la Escuela de Educación de la Universidad Técnica de Múnich y Líder Internacional de Evaluación de Experimento.
11:05 - 11:25	00:20	<i>Coffee break</i>	
BLOQUE 2. IMPORTANCIA DEL ENFOQUE DE EDUCACIÓN STEAM PARA PERÚ			
11:25 - 11:30	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
11:30 - 11:50	00:20	Experiencia STEM en Cataluña y las expectativas respecto del STEM CAT	Julio Pérez Tudela, Especialista de CESIRE - Servicio de Innovación y Formación de la Educación Infantil, Primaria y Secundaria, Departamento de Enseñanza del Gobierno de Cataluña
11:50 - 12:10	00:20	Competencias STEAM promovidas desde las core skills y el arte	Samantha Lanaway, Directora General del British Council
12:10 - 12:30	00:20	Experiencia FAB 13, en Santiago y Latam. Visión Qhapac Ñan	Delia Barriga, Presidenta de Fab Lab Lima
12:30 - 12:50	00:20	#IdeaLab: arte + educación & tecnología para generar procesos colaborativos de investigación, experimentación y aprendizaje con la comunidad	Jesús Morate, Coordinador del programa educativo Espacio Fundación Telefónica
12:50 - 13:10	00:20	Globalizando el Perú desde la ciencia y la tecnología.	Fabiola León Velarde, Presidenta del CONCYTEC - Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
13:10 - 15:10	02:00	<i>Almuerzo libre</i>	
BLOQUE 3: STEAM EN LA CADENA EDUCATIVA: NIVELES DE IMPACTO EN PERÚ			
15:10 - 15:15	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
15:15 - 15:35	00:20	STEAM en la escuela y comunidad: Caso de éxito del Fondo Social del Terminal Portuario de Paíta y Terminales Portuarios Euroandinos.	Marcela Trinidad, Gerente de Proyectos
15:35 - 15:55	00:20	STEAM promoviendo competencias en niños y adolescentes: Enfoque extracurricular	Hugo Flores, Director de Centro de Estudios Pre Universitarios de Universidad Peruana Cayetano Heredia
15:55 - 16:15	00:20	STEAM en la educación técnica	Javier Lizarraga, Jefe de Departamento de Tecnología digital y gestión de TECSUP
16:15 - 16:35	00:20	STEAM en los primeros años de la educación superior	Rosa Tafur, Directora de la Revista de Educación de la PUCP
16:35 - 16:55	00:20	<i>Coffee break</i>	
BLOQUE 4: STEAM PARA PROMOVER COMPETENCIAS DESDE LA EDUCACIÓN QUE REDITÚEN EN COMPETITIVIDAD			
16:55 - 17:00	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
17:00 - 17:20	00:20	El ejercicio de articulación pública- privada que llevó a la construcción del Parque Explora con la visión de impactar en desarrollo sostenible de Medellín	Diana Basto Castro, Directora de Educación de PROANTIOQUIA
17:20 - 17:40	00:20	Visión de Empresarios x la Educación para promover el acceso a tecnología desde la escuela.	José Miguel Morales, Ex-Presidente y Miembro del Consejo Directivo de EXE - Empresarios por la Educación
17:40 - 18:00	00:20	Competencias necesarias para lograr emprendimientos sostenibles: Caso WAYRA	Alexander Gómez, Gerente General de WAYRA
18:00 - 18:20	00:20	Bio Incuba: Laboratorio de innovación de emprendedores científicos	Ana Gabriela Sobarzo, Directora Bio Incuba de la Universidad Peruana Cayetano Heredia
18:20 - 18:35	00:15	Palabras de clerre	Gabriel Ortiz de Zevallos (Presidente IA)



SEMINARIO INTERNACIONAL STEAM 2017
PROGRAMA PRELIMINAR
DÍA 2 - MIÉRCOLES 27 DE SETIEMBRE



SIEMENS | Stiftung



SIEMENS
 Ingenio para la vida.



Horario de la ponencia	Duración de la ponencia	Título de la ponencia	Nombre del Expositor
		Registro y acreditación.	
09:00 - 09:15	00:15	Bienvenida a los expositores y explicación de la importancia de la articulación de actores presentes en el Seminario Internacional STEAM para que las intervenciones integrales logren impactos sostenibles	Mayte Morales, Directora General Instituto APOYO
BLOQUE 1: OBRAS POR IMPUESTOS SOCIALES Y RS PARA PROMOVER DESARROLLO SOSTENIBLE			
09:15 - 09:20	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
09:20 - 09:45	00:25	Responsabilidad Social y Obras por Impuestos Sociales para impactar en el ámbito de intervención de las empresas responsables con su comunidad	Rafael Valencia-Dongo, Presidente del Grupo Estrategia
09:45 - 10:10	00:25	Experiencia de Southern: empresa socialmente responsable con su ecosistema social	Guillermo Vidalón, Superintendente de Relaciones Públicas de Southern Peru
10:10 - 10:35	00:25	Cómo cerrar la brecha entre las necesidades de la industria y el "producto" que entregan los centros educativos	Edwin Chavez, CEO Siemens Perú, Bolivia y Ecuador
10:35 - 11:00	00:25	Propuesta de proyecto de Oxl Social para lograr alimentación saludable sostenible.	Gastón Acurio, Gerente General de Acurio Restaurantes
11:00 - 11:20	00:20	<i>Coffee break</i>	
BLOQUE 2: TERRITORIOS STEAM Y EL IMPACTO EN COMPETITIVIDAD			
11:20 - 11:25	00:05	<i>Descripción del bloque y lectura de perfiles de los ponentes</i>	<i>Maestro de ceremonias</i>
11:25 - 11:50	00:25	Estrategia de Medellín para convertirse en ciudad STEM+H. La transformación desde la educación.	Luis Guillermo Patiño Aristizabal, Secretario de Educación de Medellín
11:50 - 12:15	00:25	Visión y acciones de Miraflores como un distrito STEAM que impacta en desarrollo	Jorge Muñoz Wells- Alcalde Miraflores
12:15 - 12:40	00:25	Visión de Región Tacna como un Territorio STEAM	Omar Jiménez, Gobernador Regional de Tacna
12:40 - 13:05	00:25	Competitividad Peruana: retos de hoy para el desarrollo sostenible del Perú	Pedro Olaechea, Ministro de Producción (PC)
13:05 - 13:15	00:10	Palabras de cierre	Gabriel Ortiz de Zevallos (Presidente IA)