



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

“DÍA VERDE: INNOVACIÓN Y COMUNIDAD PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE”



Carreras de:

- Seguridad e Higiene del Trabajo
- Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales

IBARRA - ECUADOR



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

1. Datos generales

1.1. Proyecto

- 1.1.1. **Nombre:** "Día Verde: Innovación y Comunidad para el Desarrollo Sostenible"
- 1.1.2. **Código:** 2042-2024-SHT-SPRL-001

1.2. Tiempo de duración del proyecto

- 1.2.1. **Fecha de inicio:** 23/10/2024
- 1.2.2. **Fecha de finalización:** 3/8/2025
- 1.2.3. **Duración:** 11 meses

1.3. Relevancia

- 1.3.1. **Campo amplio:** Ingeniería, Industria y Construcción
- 1.3.2. **Campo específico:** Industria y Producción
- 1.3.3. **Campo detallado:** Seguridad Industrial
- 1.3.4. **Línea(s) de I+D:** Seguridad y Salud en el Trabajo, gestión de riesgos en el sector organizacional, Organización y funcionamiento de la prevención de riesgos laborales en el sector empresarial e industrial.
- 1.3.5. **Cátedra(s) relacionada(s):** Seguridad y Salud en el Trabajo II, Higiene Laboral, Ergonomía, Planes de Emergencia y Contingencia.
- 1.3.6. **Carrera que liderará el proyecto:** Seguridad e Higiene del Trabajo, Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales

1.4. Alcance territorial del proyecto

- 1.4.1. **País:** Ecuador
- 1.4.2. **Provincia:** Imbabura
- 1.4.3. **Comunidad/entidad beneficiaria:** Imbabura, Pichincha, Esmeraldas, Sucumbíos, Tulcán
- 1.4.4. **Características de la comunidad/entidad beneficiaria:** Comunidad Urbana y Rural
- 1.4.5. **Número aproximado de beneficiarios**
 - 1.4.5.1. **Directos:** 19 estudiantes de la carrera de Seguridad e Higiene del Trabajo, 178 estudiantes de la carrera de Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales
 - 1.4.5.2. **Indirectos:** Trabajadores y miembros de las empresas o comunidades, aproximadamente 200 personas.

Nota: El representante de la comunidad aplica solo para proyectos de servicio comunitario y será quien avalará los informes de los estudiantes participantes en el proyecto.



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

1.5. Lista de participantes en el proyecto

1.5.1. Director del proyecto

Nombre: MBA. Cristina Elizabeth Suárez Valencia

Cédula: 1003142963

Correo electrónico: cristina.suarez@liceoaduanero.edu.ec

Teléfono: 0981349554

Investigador acreditado por SENESCYT (sí/no):NO

1.5.2. Estudiantes participantes

Nombre	Carrera	Cédula	Correo electrónico	Teléfono	Nro. de horas que cumplirá el estudiante con este plan de trabajo
Barbosa Villamar Eder Ufredo	Seguridad e Higiene del Trabajo	0926175316	eubarbosa@liceoaduanero.edu.ec	0959757890	96
Barrera Lara Lenin Enrique	Seguridad e Higiene del Trabajo	2000071254	lebarrera@liceoaduanero.edu.ec	0990874968	96
Carreño Cheme Cindy Paola	Seguridad e Higiene del Trabajo	0850734435	cpcarreno@liceoaduanero.edu.ec	0939580751	96
Carrion Romero Dunia Anabel	Seguridad e Higiene del Trabajo	0706576014	dacarrion@liceoaduanero.edu.ec	0979486232	96
Catota Lopez Pablo David	Seguridad e Higiene del Trabajo	1718858119	pdcatota@liceoaduanero.edu.ec	0982111423	96
Charro Segovia Fausto Rodolfo	Seguridad e Higiene del Trabajo	0502548241	frcharro@liceoaduanero.edu.ec	0963425919	96
Chuquizan Tulcan Cintya Yorlenis	Seguridad e Higiene del Trabajo	0401853148	cychuquizan@liceoaduanero.edu.ec	0984931423	96
Cruz Quishpe Rosario Alexandra	Seguridad e Higiene del Trabajo	1714089990	racruz@liceoaduanero.edu.ec	0983075832	96
Fajardo Lopez Diego Armando	Seguridad e Higiene del Trabajo	0504055203	dafajardo@liceoaduanero.edu.ec	0963085715	96



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Freire Aldas Marco Trajano	Seguridad e Higiene del Trabajo	1802911436	mtfreire@liceoaduanero.edu.ec	0982297657	96
Martinez Alban Patricio Fernando	Seguridad e Higiene del Trabajo	0916369762	pfmartinez@liceoaduanero.edu.ec	0958890565	96
Mera Montaña Javier Francisco	Seguridad e Higiene del Trabajo	0802138990	jfmera@liceoaduanero.edu.ec	0999185848	96
Montenegro Madrid Harol Mateo	Seguridad e Higiene del Trabajo	1004848154	hmmontenegro@liceoaduanero.edu. ec	0963206094	96
Narvaez Hernandez Susana Paola	Seguridad e Higiene del Trabajo	0401791710	spnarvaez@liceoaduanero.edu.ec	0994528054	96
Ortiz Solis Mishelle Ivanova	Seguridad e Higiene del Trabajo	0804386217	miortiz@liceoaduanero.edu.ec	0959882501	96
Pardo Quiñonez Luis Enrique	Seguridad e Higiene del Trabajo	0801556168	lepardo@liceoaduanero.edu.ec	0991071641	96
Prias Martinez Jorge David	Seguridad e Higiene del Trabajo	0804082816	jdprrias@liceoaduanero.edu.ec	0988177931	96
Sanchez Pisco Mayra Monserrate	Seguridad e Higiene del Trabajo	2000073938	mmsanchez@liceoaduanero.edu.ec	0993687972	96
Vallejo Toala Heydi Roxana	Seguridad e Higiene del Trabajo	0803401413	hrvallejo@liceoaduanero.edu.ec	0969761449	96
Abad Alvarado Maurice Alexander	Seguridad e Higiene del Trabajo	0922293329	maabad@liceoaduanero.edu.ec	0991110152	96
Abraham Touma Samuel Antonio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1203628092	saabraham@liceoaduanero.edu.ec	0986244368	60
Adame Galvan Eduardo Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802248211	emadame@liceoaduanero.edu.ec	0979834797	60
Alulima Moreira Juan Carlos	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1308217080	jcalulima@liceoaduanero.edu.ec	0998909363	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Alvarado Illusanguil Orlin Geovanny	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2100545934	ogalvarado@liceoaduanero.edu.ec	0997771098	60
Alvarado Zambrano Andres Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1721460309	amalvarado@liceoaduanero.edu.ec	0982479268	60
Andrade Granda Alfonso Daniel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0703860791	adandrade@liceoaduanero.edu.ec	0986569651	60
Angulo Camacho Adolfo Segundo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801937616	asangulo.2@liceoaduanero.edu.ec	0997954990	60
Aquino Molina Angel Patricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717811846	apaquino@liceoaduanero.edu.ec	0993994288	60
Arce Espinoza Henry Santiago	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717011405	hsarce@liceoaduanero.edu.ec	0991880630	60
Arreaga Briones Ramon Ildefonso	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0911568848	riarreaga@liceoaduanero.edu.ec	0959040786	60
Ayala Zambrano Johnny Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803041540	jjayala@liceoaduanero.edu.ec	0968836541	60
Baque Garcia Maria Jose	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0925054041	mjbaque@liceoaduanero.edu.ec	0996029126	60
Barzola Parrales Jorge Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0916080336	jjbarzola@liceoaduanero.edu.ec	0997433575	60
Benalcazar Vera Darwin Salomon	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803928449	dsbenalcazar@liceoaduanero.edu.ec	0986454716	60
Bermeo Vallejos Carlos Alberto	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1308644572	cabermeo@liceoaduanero.edu.ec	0981155969	60
Bone Muñoz Luis Jonny	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803297563	ljbone@liceoaduanero.edu.ec	0982377236	60
Bone Tenorio Marcos Filiberto	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801775735	mfbone@liceoaduanero.edu.ec	0997377136	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Bonilla Mina Jorge Rafael	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802295048	jrbonilla@liceoaduanero.edu.ec	0994754900	60
Bravo Cedeño Ramon Auxilio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1308412459	rabravo@liceoaduanero.edu.ec	098 855 2952	60
Bravo Herrera Jose Luis	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0917105447	jlbravo@liceoaduanero.edu.ec	0986662024	60
Burgos Tafur Jose Manuel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802925834	jmburgos@liceoaduanero.edu.ec	0980486803	60
Cabrera Lirio Edison Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2350170185	efcabrera@liceoaduanero.edu.ec	0958698581	60
Cadena Guagua Bryan Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1004788632	bjcadena@liceoaduanero.edu.ec	0980317917	60
Caicedo Caicedo Rody Michael	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0804588440	rmcaicedo.2@liceoaduanero.edu.ec	0988142857	60
Caicedo Merizalde Miguel Angel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802129460	macaicedo.2@liceoaduanero.edu.ec	0985800623	60
Caicedo Valencia Luis Rolando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802343467	lrcaicedo@liceoaduanero.edu.ec	0959207934	60
Caiza Hilaño Nelly Elizabeth	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0914447479	necaiza@liceoaduanero.edu.ec	0994882068	60
Calderon Mejia Dario Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1725882789	djcalderon@liceoaduanero.edu.ec	0984069013	60
Calderon Santos Nelson Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0705266567	nacalderon@liceoaduanero.edu.ec	0967187050	60
Canacuan Garcia Sandra Jimena	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717959272	sjcanacuan@liceoaduanero.edu.ec	0939471704	60
Cañarte Bonilla Jonathan Alexander	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0925141111	jacanarte.2@liceoaduanero.edu.ec	0978804792	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Carrera Paca Jeferson Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0604256099	jfcarrera.2@liceoaduanero.edu.ec	0984405640	60
Carriel Coronel Walter Ricardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1203790223	wrcarriel@liceoaduanero.edu.ec	0990216705	60
Carrion Rueda Luis Alfredo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104539703	lacarrion@liceoaduanero.edu.ec	0980567142	60
Carrión Torres Maria Del Cisne	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104486343	mdcarrion@liceoaduanero.edu.ec	0968596122	60
Casanova Bernal Fernando Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803325851	facasanova@liceoaduanero.edu.ec	0981480806	60
Castañeda Mero Jonathan Enrique	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0922454806	jecastaneda@liceoaduanero.edu.ec	0993081828	60
Castillo Ajila Jaime De Jesus	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801575242	jdcastillo@liceoaduanero.edu.ec	0994929157	60
Castillo Rizo Derlis Alejandro	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1600856684	dacastillo@liceoaduanero.edu.ec	0992664686	60
Chamba Masache Victor Eddy	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1804840401	vechamba@liceoaduanero.edu.ec	0994983203	60
Chamba Yaguana Servio Leonardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1103330708	slchamba@liceoaduanero.edu.ec	0959963681	60
Corozo Mosquera Ali Manuel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801560657	amcorozo@liceoaduanero.edu.ec	0959793744	60
Correa Quichimbo Stalin Rodrigo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1711205920	srcorrea@liceoaduanero.edu.ec	0999907429	60
Cotera Arias Victor Raul	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803868538	vrcotera@liceoaduanero.edu.ec	0981314611	60
Cuasquer Fuentes Claudia Cecilia	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2200190573	cccuasquer@liceoaduanero.edu.ec	0987226077	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Cuero Medina Ricardo Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803783760	racuero@liceoaduanero.edu.ec	0967365507	60
Dalgo Ruiz Erick Dalton	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1721297156	eddalgo@liceoaduanero.edu.ec	0996615614	60
Deleg Leon Karelis Alejandra	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0958395337	kadeleg@liceoaduanero.edu.ec	0959525946	60
De Los Angeles De Los Angeles Linner Elena	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0924642077	edelosangelesdelosangeles@liceoaduanero.edu.ec	0988388109	60
Drouet Alban Eimy Jolynnett	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0850106949	ejdrouet@liceoaduanero.edu.ec	0993665091	60
Enriquez Valencia Wilson Gustavo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1002200606	wgenriquez@liceoaduanero.edu.ec	0939673835	60
Escalante Aparicio Daniel Agustin	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802154112	daescalante@liceoaduanero.edu.ec	0995864019	60
Escobar Valles Diego Edmundo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1001829934	deescobar@liceoaduanero.edu.ec	0983996557	60
Espinal Marin Nery Eduardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802298653	neespinal@liceoaduanero.edu.ec	0994401922	60
Espinoza Estupiñan Erick Everson	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801657198	eeespinoza@liceoaduanero.edu.ec	0979639391	60
Estupiñan Flores Juan Jose	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803130152	jjestupinan.2@liceoaduanero.edu.ec	0998720142	60
Estupiñan Zambrano Tulger Enrique	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801865924	teestupinan@liceoaduanero.edu.ec	0989879300	60
Flores Macias Mauricio Rene	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803491364	mrflor.2@liceoaduanero.edu.ec	0959789411	60
Fuentes Reina Wilmer Ruben	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0400952834	wrfuentes@liceoaduanero.edu.ec	0961959319	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Fuertes Morales Jessica Alexandra	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1003560024	jafuertes@liceoaduanero.edu.ec	0993896509	60
Galeas Soto Leon Benigno	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0201462785	lbaleas@liceoaduanero.edu.ec	0996433055	60
Ganchozo Peñarrieta Maria Magdalena	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803818772	mmganchozo.2@liceoaduanero.edu.ec	0959078047	60
Garcia Mendoza Marbin Fabian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1715448534	mfgarcia.2@liceoaduanero.edu.ec	0994311335	60
Garcia Villarrial John Miguel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802253864	jmgarcia.2@liceoaduanero.edu.ec	0995336702	60
Gonzalez Orrala Denisse Yamilex	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0928621168	dygonzalez@liceoaduanero.edu.ec	0979612917	60
Gonzalez Sarango Cristian Gerardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1900631795	cggonzalez@liceoaduanero.edu.ec	0982390537	60
Gonzalez Sigcho Janeth Soraya	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104875321	jsgonzalez@liceoaduanero.edu.ec	0990223412	60
Gracia Tenorio Xavier Alexander	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803074806	xagracia@liceoaduanero.edu.ec	0979686427	60
Guachamin Simbaña Alex Fabian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1718177627	afguachamin@liceoaduanero.edu.ec	0984996055	60
Gutierrez Reyes Juan Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1713729042	jfgutierrez@liceoaduanero.edu.ec	0995001284	60
Hinojosa Villegas Gloria Mercedes	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0919563809	gmhinojosa@liceoaduanero.edu.ec	0983381598	60
Horta Guastay Cristobal Hernan	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0201340221	chhorta@liceoaduanero.edu.ec	0964272469	60
Hurtado Alvarez Edisson Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1002515078	emhurtado@liceoaduanero.edu.ec	0998475794	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Imbat Parra Carlos Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1003498191	caimbat@liceoaduanero.edu.ec	0984379130	60
Isacha Jimpikit Nayra Jessenia	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2150129738	njisacha@liceoaduanero.edu.ec	0997253867	60
Jaramillo Bermeo Oswaldo Mauricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104231467	omjaramillo@liceoaduanero.edu.ec	0988889606	60
Jati Pilataxi Willian Ivan	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1500918345	wijati@liceoaduanero.edu.ec	0985733782	60
Jimenez Pardo Katherine Veronica	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104172695	kvjimenez@liceoaduanero.edu.ec	0997836526	60
Jimenez Tapia Byron Xavier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0704758499	bxjimenez@liceoaduanero.edu.ec	0978788207	60
Lara Reina Katerin Alexandra	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1004067797	kalara.2@liceoaduanero.edu.ec	0968882563	60
Lema Solano Jefferson German	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1723370829	jglema@liceoaduanero.edu.ec	0987856879	60
Llano Toapanta Cristian Fabian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0502407687	cflano@liceoaduanero.edu.ec	0988268298	60
LlumiQuinga Pillajo Edwin Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1709431793	efllumiQuinga@liceoaduanero.edu.e c	0994570322	60
Lloor Castillo Jessica Johana	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0920719408	jjloor@liceoaduanero.edu.ec	0969718545	60
Lopez Rosero Erick Fabian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1714402318	eflopez@liceoaduanero.edu.ec	0997576327	60
Lozada Alvarez Cristian Paul	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1713516878	cplozada@liceoaduanero.edu.ec	0958615856	60
Lucas Maria Pastora	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0927357459	plucas@liceoaduanero.edu.ec	0996461583	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Mackenzie Llerena Jorge Edwin	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1707782775	jemackenzie@liceoaduanero.edu.ec	0998123354	60
Males Chimarro Carla Lizeth	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1724466683	clmales@liceoaduanero.edu.ec	0978894048	60
Manobanda Taipe Bryan Ricardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2350159683	brmanobanda@liceoaduanero.edu.ec	0979466029	60
Manobanda Taipe Geovanny Israel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1724273667	gimanobanda@liceoaduanero.edu.ec	0980158251	60
Martinez Chuga Richard Patricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401736343	rpmartinez@liceoaduanero.edu.ec	0998608439	60
Medina Freire Andres Fabian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1804519021	afmedina@liceoaduanero.edu.ec	0992898894	60
Medina Gresely Daniel Francisco	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803462209	dfmedina@liceoaduanero.edu.ec	0994759545	60
Mendoza Arroyo Danny Leandro	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803090018	dlmendoza@liceoaduanero.edu.ec	0964171105	60
Mendoza Chasin Natalia Maruja	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803071174	nmmendoza.2@liceoaduanero.edu.ec	0985617609	60
Menendez Lopez Diego Armando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802352807	damenendez@liceoaduanero.edu.ec	0981370445	60
Meneses Lopez Omar Patricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401663620	opmeneses@liceoaduanero.edu.ec	0989967480	60
Meneses Mejia Jose Julio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1714524814	jjmeneses@liceoaduanero.edu.ec	0982376073	60
Merino Rosales Wilmer Anibal	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1710700319	wamerino@liceoaduanero.edu.ec	0989305081	60
Meza Montecel Sandy Ricardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0918995986	srmeza@liceoaduanero.edu.ec	0989856313	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Mideros Valencia Leonardo Emir	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802645366	lemideros@liceoaduanero.edu.ec	0967988651	60
Miranda Sanchez Klever Alciviades	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1722120258	kamiranda@liceoaduanero.edu.ec	0991348401	60
Molina Pozo Marlon Santiago	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1004440796	msmolina.2@liceoaduanero.edu.ec	0984389682	60
Morales Paucar Andy Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1716257173	ammorales@liceoaduanero.edu.ec	0999701218	60
Moreira Alava Diana Janeth	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1311960080	djmoreira@liceoaduanero.edu.ec	0992711398	60
Moreno Lopez Santiago Wilfrido	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1002676169	swmoreno@liceoaduanero.edu.ec	0985818663	60
Mosquera Estacio Romulo Valentin	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0850243080	rvmosquera@liceoaduanero.edu.ec	0967647852	60
Motato Falcones Anibal Horacio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802055822	ahmotato@liceoaduanero.edu.ec	0997171870	60
Nacimba Asimbaya Diego Mauricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717840761	dmnacimba@liceoaduanero.edu.ec	0962076181	60
Naranjo Narvaez Milton Ivan	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	2200100507	minaranjo@liceoaduanero.edu.ec	0967221934	60
Narvaez Fuel German Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401249669	gmnarvaez@liceoaduanero.edu.ec	0997588600	60
Navarrete Mendoza Danny Dario	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1310503766	ddnavarrete@liceoaduanero.edu.ec	0994834208	60
Nazareno Quiñonez Freddy Oswaldo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801941022	fonazareno@liceoaduanero.edu.ec	0939839109	60
Nevares Cheme Brigitte Juleisy	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0804394674	bjnevares@liceoaduanero.edu.ec	0959917289	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Nieto Chancay Kerlly Xiomara	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0954484903	kxnieto@liceoaduanero.edu.ec	0959445763	60
Ortiz Baloy Efrén Humberto	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1310326234	ehortiz@liceoaduanero.edu.ec	0988476379	60
Ortiz Cedeño Johnny Alexander	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803564863	jaortiz@liceoaduanero.edu.ec	0968469029	60
Ortiz Vasco Fabricio Ricardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1311467540	fortiz@liceoaduanero.edu.ec	0984780526	60
Oyarvide Lopez Robert Cristhian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801759598	rcoyarvide@liceoaduanero.edu.ec	0996505008	60
Padilla Heredia Nereira Maribel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1002877940	nmpadilla@liceoaduanero.edu.ec	0963355428	60
Panezo Fuentes Richard Alfredo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0913973640	rapanezo@liceoaduanero.edu.ec	0985415267	60
Paredes Moran Julio Cesar	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0703276592	jcparedes.2@liceoaduanero.edu.ec	0981366211	60
Parra Rivas Jose Enrique	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0909306417	jeparra@liceoaduanero.edu.ec	0987670106	60
Peña Guerrero Jorge Luis	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1721388997	jlpena@liceoaduanero.edu.ec	0987678018	60
Peña Herrera Carlos Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401331384	capena@liceoaduanero.edu.ec	0968766234	60
Perea Bone Jose Enrique	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802364844	jeperea.2@liceoaduanero.edu.ec	0962108799	60
Perez Logroño Wilson Marcelo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0602069841	wmperez@liceoaduanero.edu.ec	0996488301	60
Portilla Rueda Franklin German	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401550033	fgportilla@liceoaduanero.edu.ec	0967218356	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Proaño Gomezjurado Rodrigo Gustavo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1713146189	rgproano@liceoaduanero.edu.ec	0992594732	60
Quelal Flores Cinthia Salome	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1003625611	csquelal@liceoaduanero.edu.ec	0995796598	60
Quiñonez Caicedo Leandro Joao	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803011154	ljquinonez@liceoaduanero.edu.ec	0939901946	60
Quiñonez Mina Oscar Domingo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0926047614	odquinonez@liceoaduanero.edu.ec	0985012988	60
Quintero Carabali Guido Alexi	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0929187995	gaquintero@liceoaduanero.edu.ec	0960174034	60
Quintero Sanchez Jorge Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801413253	jfquintero@liceoaduanero.edu.ec	0993594412	60
Quishpe Cuesta Dario Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1725063422	djquishpe@liceoaduanero.edu.ec	0962398744	60
Ramos Moreira Jorge Manuel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1203605652	jmramos@liceoaduanero.edu.ec	0995665342	60
Razo Delgado Paola Nataly	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0923103915	pnrazo@liceoaduanero.edu.ec	0958609033	60
Riasco Quiñonez Jorge Ivan	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0804456093	jiriasco@liceoaduanero.edu.ec	0986527537	60
Rivera Bravo Diana Priscylla	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0911988905	dprivera@liceoaduanero.edu.ec	0992331852	60
Rivera Morales Danny Daniel	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0927191973	ddrivera@liceoaduanero.edu.ec	0978686526	60
Rojas Cesar Rene	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1103226567	rrojas@liceoaduanero.edu.ec	0993449805	60
Roldan Jurado Carlos Antonio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717610131	caroldan@liceoaduanero.edu.ec	0968592581	60





INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Rosado Alcivar Jorge Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1312584467	jjrosado@liceoaduanero.edu.ec	0939035048	60
Rosales Zatizabal Carlos Isidro	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801561879	cirosales@liceoaduanero.edu.ec	0994683190	60
Rosero Lopez Castulo Rene	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0401513122	crrosero@liceoaduanero.edu.ec	0988149928	60
Ruiz Echeverria Angel Fernando	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0923635411	afruiz@liceoaduanero.edu.ec	0993955370	60
Ruiz Quintero Cinthya Patricia	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803028372	cpruiz@liceoaduanero.edu.ec	0939571408	60
Saavedra Gamez Erick Geovanny	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1723299192	egsaavedra@liceoaduanero.edu.ec	0989683126	60
Salazar Vega Edison Patricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1500686074	epsalazar@liceoaduanero.edu.ec	0986478860	60
Sanchez Gongora Brady Aldair	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803552579	basanchez@liceoaduanero.edu.ec	0981724061	60
Sandoval Talledo Andy Ignacio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0930301395	aisandoval@liceoaduanero.edu.ec	0980658372	60
Sardinha Intriago Carlos Antonio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802019687	casardinha@liceoaduanero.edu.ec	0980615383	60
Serrano Nieto Veronica Viviana	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1722654603	vvserrano@liceoaduanero.edu.ec	0984921250	60
Taboada Taboada Edison Mauricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1713172920	emtaboada@liceoaduanero.edu.ec	0982723242	60
Tafur Salinas Paola Vanessa	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1718189614	pvtafur@liceoaduanero.edu.ec	0962038028	60
Tenorio Caicedo Carlos Andres	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0803066950	catenorio@liceoaduanero.edu.ec	0994955965	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Toala Tacuri Roberto Carlos	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1724718737	rctoala@liceoaduanero.edu.ec	0939730840	60
Torres Pereira Bolivar Francisco	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1104116791	bftorres@liceoaduanero.edu.ec	0969243448	60
Vaca Portilla Luis Alfredo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0400643920	lavaca.2@liceoaduanero.edu.ec	0987580184	60
Valencia Cuero Ximena Elizabeth	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802020776	xevalencia@liceoaduanero.edu.ec	0980744997	60
Valencia Rodriguez Carlos Jefferson	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802548453	cjvalencia.2@liceoaduanero.edu.ec	0984817949	60
Valencia Villamarin Alan Cristhian	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802505172	acvalencia@liceoaduanero.edu.ec	0997764089	60
Valero Garcia Jose Leonardo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1759510967	jlvalero@liceoaduanero.edu.ec	0998452199	60
Vallejo Rodriguez Edison Patricio	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1711723666	epvallejo@liceoaduanero.edu.ec	0996217016	60
Vargas Cueva Cesar Santiago	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1003293139	csvargas@liceoaduanero.edu.ec	0984827585	60
Veas Moreira Nixon Alberto	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0915213920	naveas@liceoaduanero.edu.ec	0985143430	60
Velez Garcia Juan Carlos	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0802588319	jcvelez@liceoaduanero.edu.ec	0992997394	60
Velez Velez Freddy Emiliano	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1723278063	fevelez@liceoaduanero.edu.ec	0985743196	60
Vera Gaspar Beily Cruz	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1717295396	bcvera@liceoaduanero.edu.ec	0981310164	60
Verduga Mora Lincoln Jonathan	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0920150398	ljverduga@liceoaduanero.edu.ec	0989491684	60



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Vernaza Valencia Jefferson David	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0927712547	jdvernaza@liceoaduanero.edu.ec	0985213906	60
Villacis Martinez Myriam Vanessa	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1715232441	mvvillacis@liceoaduanero.edu.ec	0999158445	60
Villegas Llorente Carlos Javier	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1714303912	cjvillegas@liceoaduanero.edu.ec	0959666654	60
Vivanco Churo Norman Tarquino	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1103328983	ntvivanco@liceoaduanero.edu.ec	0985195608	60
Yanqui Moncayo Victor Hugo	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	0801376716	vhyanqui@liceoaduanero.edu.ec	0980930701	60
Yasig Teran Jeferson Santiago	Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales	1723598296	jsyasig@liceoaduanero.edu.ec	0998643783	60

1.5.3. Profesor(es) tutor(es)

Nombre	Cédula	Correo electrónico	Teléfono	Nro. de horas que destinara el profesor tutor
Santiago Patricio López Chamorro	1002103750	slopez@liceoaduanero.edu.ec	0981349639	3 horas a la semana

1.6. Tiempo estimado que dedicará el director y/o profesor tutor del proyecto

- **Director:** 8 horas a la semana
- **Tutor:** 3 horas a la semana

2. Descripción del proyecto

2.1. Ámbitos de vinculación

Investigación

Servicio Comunitario o Social

Servicios Especializados

2.2. Objetivos de Desarrollo Sostenible



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

ODS 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos.

Reducir sustancialmente el número de muertes y enfermedades causadas por productos químicos peligrosos y la contaminación del aire, el agua y el suelo.

ODS 8: Fomentar el crecimiento económico sostenido, pleno empleo y trabajo decente.

Proteger los derechos laborales y promover un entorno de trabajo seguro y sin riesgos para todos los trabajadores, a través de la instalación de señalización, la promoción del uso de EPP y el desarrollo de prácticas seguras.

ODS 11: Hacer de las ciudades y los asentamientos humanos lugares inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.

Reducir el impacto ambiental negativo per cápita de las ciudades, mediante acciones de limpieza comunitaria, reciclaje, arborización y gestión adecuada de residuos sólidos.

ODS 13: Tomar medidas para combatir el cambio climático.

Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional sobre la mitigación del cambio climático mediante campañas de formación y actividades sostenibles dentro de la comunidad.

2.3. Descripción Actividad I+D

- **Seguridad e Higiene del Trabajo:** Seguridad y Salud en el Trabajo, gestión de riesgos en el sector organizacional.
- **Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales:** Organización y funcionamiento de la prevención de riesgos laborales en el sector empresarial e industrial.

2.4. Identificación del problema

En numerosos entornos comunitarios, especialmente aquellos situados en zonas rurales o marginales, se evidencia una alarmante falta de prácticas adecuadas relacionadas con la seguridad laboral, la higiene ocupacional y la sostenibilidad ambiental. Esta deficiencia se traduce en una elevada exposición de las personas a riesgos laborales, como la manipulación inadecuada de sustancias peligrosas, ausencia de señalización preventiva, mal manejo de residuos industriales y domésticos, así como desconocimiento generalizado sobre normas básicas de prevención de accidentes y enfermedades ocupacionales.

La precariedad en las condiciones de trabajo en pequeñas organizaciones, talleres, instituciones educativas e incluso en espacios públicos, pone en riesgo no solo la integridad física y mental de las personas, sino también el entorno en el que desarrollan sus actividades cotidianas. La mayoría de estos escenarios carecen de planes de emergencia, señalética, protocolos de primeros auxilios o prácticas de ergonomía laboral. A esto se



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

suma el bajo nivel de conciencia comunitaria sobre temas como el reciclaje, el cuidado del ambiente y su estrecha relación con la salud y seguridad de las personas.

Esta situación se ve agravada por la falta de formación técnica y educativa sobre temas de prevención de riesgos laborales en la comunidad, así como por la escasa articulación entre instituciones académicas, gobiernos locales y actores sociales para implementar soluciones sostenibles y participativas. En consecuencia, se perpetúa una cultura de desinformación y reactividad ante emergencias, en lugar de fomentar una prevención sistemática y consciente.

2.5. Antecedentes

A nivel global, organismos como la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la Organización Mundial de la Salud (OMS) han advertido sobre la importancia de adoptar medidas preventivas en los entornos laborales para reducir enfermedades ocupacionales, accidentes y muertes prematuras. Asimismo, la Agenda 2030 de Naciones Unidas promueve un enfoque integral donde el desarrollo sostenible y la salud ocupacional son ejes claves para mejorar la calidad de vida de las personas y la productividad en las comunidades.

En Ecuador, si bien existen normativas claras en torno a la seguridad e higiene del trabajo —como el Reglamento de Seguridad y Salud de los Trabajadores— su aplicación en los niveles comunitarios y microempresariales es limitada. Diversos estudios y experiencias demuestran que la implementación efectiva de sistemas de prevención de riesgos y de educación ambiental mejora significativamente la resiliencia de las comunidades frente a amenazas físicas, químicas y ambientales.

Experiencias anteriores como campañas de barrios saludables, simulacros de emergencia en instituciones públicas y actividades escolares orientadas al reciclaje y la señalización preventiva, han demostrado que la participación ciudadana activa y el acompañamiento técnico de estudiantes y docentes generan resultados positivos sostenibles. Sin embargo, estas iniciativas aún son escasas y aisladas.

El proyecto se fundamenta en estas experiencias y se propone como una estrategia innovadora e integral, que no solo capacite a la comunidad en temas críticos de salud y seguridad laboral, sino que también promueva la apropiación social del desarrollo sostenible. Esta propuesta busca combinar el conocimiento académico técnico con las realidades prácticas de la comunidad para impulsar cambios duraderos, fomentar una cultura de prevención y protección del entorno, y fortalecer el rol de los estudiantes como agentes de cambio.

2.6. Justificación del proyecto



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

El proyecto “Día Verde: Innovación y Comunidad para el Desarrollo Sostenible” surge como una respuesta integral a la necesidad de fortalecer una cultura de prevención, seguridad, salud ocupacional y sostenibilidad ambiental en las comunidades. En muchos entornos laborales y espacios públicos, especialmente aquellos de menor acceso a infraestructura técnica, persisten condiciones que incrementan el riesgo de accidentes, enfermedades profesionales, desastres ambientales y desinformación ciudadana sobre normativas básicas de seguridad.

En Ecuador, la cultura de prevención todavía está en desarrollo. Muchas organizaciones, especialmente microempresas, centros educativos, talleres artesanales y comunidades barriales, carecen de protocolos básicos de seguridad, normativas de higiene o iniciativas de cuidado ambiental. Esto genera ambientes inseguros que afectan directamente la calidad de vida de trabajadores y ciudadanos. En este sentido, el proyecto ofrece una oportunidad para transferir conocimientos técnicos, sensibilizar a la población y generar soluciones concretas adaptadas al entorno local.

Estas problemáticas se ven agravadas por la escasa implementación de sistemas de gestión de riesgos, la falta de señalética adecuada, la inexistencia de planes de emergencia, el manejo inadecuado de residuos y la baja concienciación sobre los impactos del cambio climático. En este contexto, el proyecto busca articular el conocimiento técnico de los estudiantes de Seguridad y Salud en el Trabajo y Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales con intervenciones directas que generen entornos más seguros, saludables y ambientalmente responsables.

La iniciativa incluye actividades como diagnósticos de riesgos, talleres de sensibilización, implementación de señalética, arborización, campañas de limpieza, promoción del uso de EPP y educación ambiental. Estas acciones permiten no solo prevenir accidentes y mejorar la calidad de vida de la comunidad, sino también promover una ciudadanía más consciente, resiliente y comprometida con el entorno.

Desde una perspectiva educativa, el proyecto representa una oportunidad formativa significativa para los estudiantes, quienes aplicarán sus competencias en contextos reales, desarrollando habilidades de liderazgo, trabajo en equipo, ética profesional y comunicación efectiva. Esta experiencia contribuye a fortalecer su perfil profesional y a consolidar el rol de la educación técnica como herramienta de transformación social.

Además, se alinea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), especialmente el ODS 3 (salud y bienestar), ODS 8 (trabajo decente y seguridad laboral), ODS 11 (ciudades sostenibles) y ODS 13 (acción por el clima), contribuyendo de forma concreta a las metas globales mediante acciones locales sostenibles.

En síntesis, el proyecto responde a una necesidad latente en la comunidad y potencia el perfil profesional de los estudiantes y contribuye a una transformación social desde la



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

seguridad, la salud laboral y el respeto por el medio ambiente. Se trata de una propuesta educativa con impacto real, coherente con los principios institucionales y las demandas contemporáneas del mundo laboral y social.

2.6.1. Impacto científico

El proyecto fomenta la aplicación práctica de conocimientos técnicos mediante diagnósticos de riesgos, levantamiento de información y propuestas de mejora en espacios comunitarios y laborales. Fortalece la investigación aplicada desde una perspectiva técnica, permitiendo que los estudiantes desarrollen competencias en análisis de datos, formulación de planes de intervención y evaluación de impacto, alineados con las líneas de investigación de las carreras participantes.

2.6.2. Impacto económico

El proyecto tendrá un impacto económico significativo tanto para la comunidad como para las organizaciones e instituciones participantes, al contribuir a la reducción de costos asociados a riesgos laborales, accidentes, enfermedades ocupacionales y desperdicio de recursos. La aplicación de prácticas sostenibles y preventivas en los entornos laborales puede traducirse directamente en ahorros tangibles para las entidades beneficiadas.

La promoción de hábitos sostenibles como el reciclaje, el manejo adecuado de residuos y el uso racional de recursos (agua, electricidad, papel) también genera beneficios económicos directos. Por ejemplo, prácticas como la clasificación de residuos pueden facilitar la recolección selectiva y reducir costos de disposición final, mientras que acciones como el cambio de luminarias por tecnología LED pueden disminuir considerablemente el consumo eléctrico en instituciones comunitarias.

2.6.3. Impacto político

Promueve la aplicación de normativas como el Reglamento de Seguridad y Salud de los Trabajadores y Mejoramiento del Medio Ambiente de Trabajo (Ministerio de Trabajo – Ecuador), el proyecto contribuye directamente a mejorar los niveles de cumplimiento legal por parte de instituciones públicas, establecimientos educativos y microempresas, muchas de las cuales carecen de los conocimientos y recursos para aplicar dichas normativas de forma adecuada. Esto genera un entorno más seguro, regulado y alineado con los marcos legales existentes.

2.6.4. Impacto social

Contribuye a la construcción de comunidades más seguras, saludables y sostenibles. A través de la implementación de estrategias de prevención de riesgos laborales, promoción



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

de hábitos responsables y fortalecimiento de la cultura de seguridad, se busca transformar positivamente las condiciones de vida de los individuos y colectivos involucrados.

Genera conciencia ciudadana sobre la importancia de la prevención de riesgos y la sostenibilidad ambiental. Mejora directamente la calidad de vida de los participantes al intervenir en entornos comunitarios y laborales con acciones concretas como arborización, limpieza, señalización y educación preventiva. Fortalece la cohesión social, la participación comunitaria y el sentido de corresponsabilidad entre estudiantes, instituciones y comunidades.

Promueve la inclusión y la equidad, al garantizar el acceso gratuito a conocimientos que tradicionalmente han sido limitados a contextos laborales formales o urbanos. La participación activa de grupos vulnerables como mujeres jefas de hogar, personas con discapacidad o trabajadores informales permite reducir brechas sociales y construir una cultura de cuidado colectivo.

Otro elemento fundamental es el impacto que tiene en los propios estudiantes participantes. Al poner sus saberes al servicio de la comunidad, desarrollan empatía, sensibilidad social, liderazgo ético y compromiso cívico. Esto enriquece su formación profesional y fortalece su rol como agentes de cambio en su entorno. La interacción directa con las realidades sociales les permite conectar la teoría con la práctica de manera significativa.

2.7. Objetivos

2.7.1. Objetivo general

Promover la conciencia ambiental y el compromiso social en los estudiantes mediante actividades de reciclaje, limpieza y reutilización, fortaleciendo la participación comunitaria y el desarrollo de habilidades blandas.

2.7.2. Objetivos específicos

- Fomentar la cultura del reciclaje y la reutilización a través de la elaboración de un video educativo que refleje cómo estas prácticas pueden aplicarse en el ámbito profesional de la carrera.
- Implementar acciones de limpieza y mejoramiento de espacios que contribuyan al orden, la salud y la convivencia, promoviendo la comunicación y el trabajo en equipo.
- Desarrollar jornadas de reciclaje y talleres de capacitación en reutilización y compostaje, generando conciencia sobre la gestión adecuada de los residuos y fortaleciendo el liderazgo estudiantil.



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

2.8. Línea base

La línea base del proyecto se establece considerando el estado actual de las interacciones entre el Instituto Tecnológico Liceo Aduanero y la comunidad antes de la implementación del proyecto.

- Prácticas ambientales sostenibles.
- Participación comunitaria en actividades de aprendizaje ecológico.
- Espacios educativos adecuados desde una perspectiva ecológica e inclusiva.
- Acceso a material educativo enfocado en sostenibilidad y conciencia ambiental.

2.9. Lista de actores sociales interesados

- Estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Liceo Aduanero
- Docentes del Instituto Superior Tecnológico Liceo Aduanero
- Comunidades
- Instituciones beneficiadas

2.10. Metodología

Metodología

- **Planificar:** Se definirán los objetivos específicos, se realizará un diagnóstico participativo para identificar las necesidades educativas y ambientales de las comunidades beneficiadas, y se diseñarán las campañas de sensibilización y las adecuaciones necesarias para los espacios educativos.
- **Hacer:** Se implementarán las campañas de sensibilización, actividades pedagógicas y adecuaciones sostenibles en los espacios educativos, involucrando activamente a estudiantes, docentes y miembros de la comunidad.
- **Verificar:** Se evaluará el desarrollo y los resultados de las intervenciones a través de la recopilación de datos cualitativos y cuantitativos para medir el impacto en el aprendizaje, la conciencia ambiental y el compromiso social.
- **Actuar:** Con base en los resultados obtenidos en la fase de verificación, se ajustarán y mejorarán las estrategias y actividades para optimizar el impacto del proyecto y asegurar su sostenibilidad en las comunidades beneficiadas.



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

2.11. Matriz de marco lógico

Lógica de Intervención	Resumen descriptivo	Indicadores verificables / ¿Cómo medirá el éxito?	Medios de verificación / ¿Dónde se encontrarán los indicadores de éxito?	Condiciones o limitantes / ¿De qué depende el éxito?
Objetivo general	Promover la conciencia ambiental y el compromiso social en los estudiantes mediante actividades de reciclaje, limpieza y reutilización, fortaleciendo la participación comunitaria y el desarrollo de habilidades blandas.	Nivel de participación comunitaria y estudiantil en estrategias implementadas. Mejoras en conciencia ambiental y compromiso social. Nivel de percepción positiva en encuestas.	Listado de participantes, Fotografías, videos e informes. Encuestas realizadas.	Presupuesto institucional requerido.
Objetivo específico 1	Fomentar la cultura del reciclaje y la reutilización a través de la elaboración de un video educativo que refleje cómo estas prácticas pueden aplicarse en el ámbito profesional de la carrera.	Diagnóstico completo con identificación de necesidades. Número de afiches colocados. Número de encuestas y videos realizados.	Resultados de encuestas de diagnóstico. Videos, fotografías y afiches realizados.	Acceso a la comunidad. Colaboración y datos fiables. Participación activa de los estudiantes y actores comunitarios. Recursos adecuados.
Resultado 1:	Implementación de campañas audiovisuales con enfoque profesional para fomentar la cultura del reciclaje y reutilización entre estudiantes y comunidad.			
Actividades para lograr	Aplicar una encuesta diagnóstica para identificar el conocimiento y las prácticas actuales sobre sostenibilidad y medio ambiente			



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

el resultado 1:	- Desarrollar el guion del video relacionado con reciclaje y reutilización, con enfoque técnico en base a la carrera. - Grabar el video de la campaña incluyendo una frase clave y entrega o colocación de un afiche.			
Objetivo específico 2	Implementar acciones de limpieza y mejoramiento de espacios que contribuyan al orden, la salud y la convivencia, promoviendo la comunicación y el trabajo en equipo.	Número de actividades realizadas. Nivel de participación.	Videos y fotografías. Materiales y reportes de actividades.	Participación activa de los estudiantes y actores comunitarios. Recursos adecuados.
Resultado 2:	Aplicación de campañas participativas para el adecuamiento y limpieza de espacios.			
Actividades para lograr el resultado 2:	- Elaboración de afiches o material visual. - Organización y ejecución de talleres o campañas comunitarias. - Grabación del video sobre la limpieza de espacios.			
Objetivo específico 3	Desarrollar jornadas de reciclaje y talleres de capacitación en reutilización y compostaje, generando conciencia sobre la gestión adecuada de los residuos y fortaleciendo el liderazgo estudiantil.	Número de actividades realizadas. Nivel de participación.	Videos y fotografías. Materiales y reportes de actividades	Participación activa de los estudiantes y actores comunitarios. Recursos adecuados.
Resultado 3:	Elaboración de videos educativos con propuestas de reciclaje y compostaje generando conciencia en la sociedad.			
Actividades para lograr el resultado 3:	- Elaborar y colocar el afiche de las 3R del reciclaje. - Grabar el video con mensaje y acción concreta. - Capacitación a la comunidad y estudiantes sobre el reciclaje. - Aplicación de la encuesta de satisfacción a los beneficiarios. - Elaboración de informes.			



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO
Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

2.1. Cronograma de actividades

Actividades	Año 1												
	Meses												
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Actividades para el resultado 1:													
1.1. Aplicar una encuesta diagnóstica para identificar el conocimiento y las prácticas actuales sobre sostenibilidad y medio ambiente													
1.2. Desarrollar el guion del video relacionado con reciclaje y reutilización, con enfoque técnico en base a la carrera.													
1.3. Grabar el video de la campaña incluyendo una frase clave y entrega o colocación de un afiche.													
Actividades para el resultado 2:													
2.1. Elaboración de afiches o material visual.													
2.2. Organización y ejecución de talleres o campañas comunitarias para limpieza de espacios.													
2.3. Grabación del video sobre adecuación de espacios aplicadas al entorno profesional.													
Actividades para el resultado 3:													
3.1. Elaborar y colocar el afiche sobre las 3R del reciclaje													
3.2. Grabar el video con mensaje y acción concreta.													
3.3. Capacitación a la comunidad y estudiantes sobre la forma correcta de reciclar.													
3.4. Aplicación de la encuesta de satisfacción a los beneficiarios.													
3.5. Elaboración de informes.													



Av. Eugenio Espejo y Capitán
Espinoza de los Monteros



+59362512219
+593992031035



itslaibarra@liceoaduanero.edu.ec



2.4. Presupuesto y financiamiento del proyecto

Señalar el presupuesto requerido para poner en marcha el proyecto, editar el siguiente cuadro según corresponda.

Nro.	ACTIVIDADES Y/O RUBROS PRESUPUESTARIAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO USD	COSTO TOTAL USD
1.- Diagnóstico y campaña de reciclaje					
1	Impresión de encuestas de diagnóstico	Paquete	10	25	250
2	Aplicación de encuestas de diagnóstico	Jornada	10	0	0
3	Diseño e impresión de materiales (afiches)	Lote	1	250	250
4	Logística	Grupo	10	20	200
5	Grabación de videos	Jornada	1	150	150
2.- Campañas de limpieza de un espacio					
6	Diseño e impresión de materiales (afiches)	Lote	1	200	200
7	Logística	Grupo	5	20	100



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000

Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

8	Grabación de videos	Jornada	1	150	150
9	Facilitadores para talleres	Facilitador	5	50	250
10	Evaluación participativa	Reunión	2	100	200
3.- Campaña de reciclaje					
11	Diseño e impresión de materiales (afiches)	Lote	1	250	250
12	Logística	Grupo	5	20	100
13	Grabación de videos	Jornada	2	150	300
14	Impresión de encuestas de satisfacción	Paquete	4	25	100
15	Aplicación de encuestas de satisfacción	Jornada	10	0	0
16	Elaboración de informe	Documento	0	0	0
TOTAL USD.				2000	



2.5. ¿Cuál es el valor total de financiamiento? (Total egresos):

FUENTE FINANCIAMIENTO	VALOR TOTAL DE FINANCIAMIENTO POR FUENTE	RECURSOS INSTITUCIONALES EXISTENTES	RECURSOS PLANIFICADOS POR EJECUTAR
ISTLA	0	2500	2500
OTROS (DONACIONES)	0	0	0
TOTAL:	0	2500	2500

Nota 1: Los valores arriba señalados son referenciales. El proyecto se ajustará a la disponibilidad de fondos respectiva.



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LICEO ADUANERO

Acuerdo Ministerial N. 210 de 09 de febrero de 2000
Acreditado: Resolución N.º 423-CEAACES-SE-12-2016
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

2.6. Fuentes de financiamiento:

El presente proyecto se financia con presupuesto Institucional registrado en el POA 2025.

2.7. Parámetro cumplimiento:

Se presenta el informe de avance para seguimiento y el informe de cierre / final para su respectiva evaluación

3. Firmas

MBA. Cristina Suárez
Director del Proyecto



Mgtr. Santiago López
Profesor Tutor

Mgtr. Santiago López
Coordinador Académico

