

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD



“Mi barrio emprende”, una idea para impartir conocimientos empresariales. P. 22

Huertos comunitarios generan seguridad alimentaria en zonas rurales. P. 35

Estudiantes de Turismo y Hotelería capacitaron a 30 personas de la comuna Shuar. P. 14

Proyecto para potenciar oportunidades laborales a migrantes. P. 12

VINCULACIÓN

CON LA SOCIEDAD

CONTENIDO

MARKETING Y COMUNICACIÓN

1. Los estudiantes de Psicología de la Universidad Ecotec contribuyen a la reducción de los índices de estrés en cuidadores de pacientes con patologías.
2. Emprendedores del Centro Polifuncional ZUMAR mejoraron sus estrategias de marketing a través del proyecto de vinculación ECOTEC.
3. Estudiantes crean nuevos canales de comunicación con la comunidad universitaria.

ESTUDIOS GLOBALES

1. Estudiantes de la ECOTEC plantearon proyecto para potenciar oportunidades laborales a migrantes en Guayaquil.
2. Estudiantes de Turismo y Hotelería capacitaron a 30 personas de la comunidad Shuar.

DERECHO Y GOBERNABILIDAD

1. La Universidad Ecotec, a través de los estudiantes de derecho, visibilizan los peligros de los ciberdelitos.
2. Estudiantes de Derecho de la Universidad Ecotec asesoraron a grupos prioritarios.

CIENCIAS ECONÓMICAS

1. 'Mi barrio emprendé', una idea para impartir conocimientos empresariales.
2. Beneficiarios del CEYOM desarrollan habilidades empresariales y de emprendimiento
3. Fortalecimiento de los negocios de pequeños agroproductores mediante conocimiento empresarial.
4. Bachilleres guayasenses fortalecen su perfil profesional para generar oportunidades en el campo laboral.

INGENIERÍA

1. Los estudiantes de Ingeniería Industrial Ecotec apuestan por la conformación de brigadas de primera respuesta.
2. La carrera de Ingeniería en Sistemas Ecotec busca reducir el analfabetismo digital con el fortalecimiento de competencias digitales en el cantón.
3. Huertos comunitarios generan seguridad alimentaria en zonas rurales.

Dirigido por:



Lcda. Karem González, Mgtr.
**DIRECTORA DE VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD**



Lcdo. Federico Vilarriño, Mgtr.
**COORDINADOR DE VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD**



Ing. Gabriela Sarabia
**GESTORA DE PROYECTOS DE
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD**



Srta. Malory Santillán
**SECRETARÍA DE VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD**

Elaborado por:



Ronaldo Valverde
ESTUDIANTE DE PERIODISMO



Gloria Egas
ESTUDIANTE DE PERIODISMO



¿Qué encontrarás en nuestra revista?

Esta revista presenta los programas y proyectos de la Dirección de Vinculación con la Sociedad, donde se evidencian las actividades y estrategias que las carreras de la Universidad Ecotec ejecuta para establecer y mantener relaciones significativas con la comunidad y el entorno en el que opera. Este eje sustantivo busca generar un impacto positivo en la sociedad, y así, contribuir al desarrollo sostenible del país.

Entre las diferentes acciones ejecutadas, las actividades pueden

incluir programas de responsabilidad social corporativa, proyectos de desarrollo comunitario, colaboraciones con instituciones educativas para promover la formación y el empleo, iniciativas de voluntariado, apoyo a causas sociales y ambientales, entre otras. Vinculación con la Sociedad implica convertirse en un agente de cambio y asumir un rol y responsabilidad en la comunidad, estableciendo relaciones colaborativas, que busquen contribuir al desarrollo social, económico y ambiental de nuestro país.





FACULTAD DE MARKETING Y COMUNICACIÓN



Los estudiantes de Psicología de la Universidad Ecotec contribuyen a la reducción de los índices de estrés en cuidadores de pacientes con patologías.

Cincuenta estudiantes de la carrera de Psicología mejoran la salud mental de varios cuidadores de pacientes que necesitan asistencia, entre ellos varios afectados por las secuelas de COVID-19. Esto lo desarrollaron durante su periodo de Vinculación con la Sociedad.

Durante su gestión, tuvieron la oportunidad de aliviar casos de depresión, ansiedad y estrés.

Siendo cada uno de estos, procesos mentales padecidos por la muestra poblacional escogida por los psicólogos en preparación.



Samborondón. Estudiantes de psicología compartieron sus experiencias en la feria de vinculación

En este caso, el proyecto buscó beneficiar específicamente a los cuidadores de pacientes con patologías, dado que, desde el inicio de la pandemia en el año 2020, se redujo el nivel de salud mental adecuada en la población mundial.

El confinamiento, los fallecimientos y la responsabilidad de cuidar a un familiar con diferentes enfermedades despertaron en los estudiantes una arista interesante para ayudar a los ciudadanos que necesitan ser tratados cuanto antes en asistencia psicológica. En el proyecto de vinculación, los estudiantes de Psicología de la Universidad ECOTEC, pusieron en práctica todas las habilidades aprendidas durante su formación académica. Se usaron técnicas como el 'Cuestionario STAI', la Técnica de Liberación Emocional, Movimiento Consciente y Escaneo Corporal.

Una vez que cada paciente recibió su capacitación psicológica, estudios demostraron mejoras en su estado mental.

También, se logró evidenciar que los niveles de estrés, ansiedad y depresión se redujeron en un alto porcentaje. Los beneficiarios aprendieron técnicas útiles para poner en práctica durante circunstancias similares. Adicionalmente, desarrollaron habilidades para su ejercicio profesional en situaciones de vulnerabilidad; y, aunque la ansiedad, el estrés y la depresión deben ser tratados en sesiones profesionales de manera constante y periódica.



En total, se beneficiaron a más de 585 personas, de los cuales, 99 son cuidadores a tiempo parcial o completo de sus familiares cercanos.



Los 99 cuidadores aplicaron estas técnicas de una a dos veces por semana para reducir los niveles de estos trastornos, obteniendo un exitoso resultado. En total, se beneficiaron a más de 585 personas, de los cuales, 99 son cuidadores a tiempo parcial o completo de sus familiares cercanos.



Samborondón. Las primeras reuniones de organización de proyectos se dieron en entornos virtuales.



Emprendedores del Centro Polifuncional Zumar mejoraron sus estrategias de marketing a través de proyecto de vinculación ECOTEC.

Dentro de la primera convocatoria de 2022, 26 estudiantes de la carrera de Marketing pusieron en práctica el aprendizaje obtenido a lo largo de su carrera.

Estos conocimientos que se relacionan con los clientes, la marca, las características de un buen empaque y la creación de un logo ideal, contribuye al crecimiento de los emprendimientos, a través

del desarrollo de los módulos de formación sobre técnicas y estrategias mercadológicas para pequeños emprendedores.

Este proyecto tuvo como objetivo brindar conocimientos de mercadotecnia a los emprendedores en ZUMAR, quienes se beneficiaron de manera directa al desarrollar nuevas habilidades para la promoción de sus productos.



Para poner en práctica las estrategias aprendidas y optimizar las ventas de los negocios de sus beneficiarios, los estudiantes, siguiendo su formación académica, diagnosticaron la situación actual de los participantes en el Centro Polifuncional ZUMAR.

Ellos identificaron las debilidades y oportunidades de los emprendimientos, dando como resultado la realización de talleres que fortalecieron las estrategias de marketing en los emprendedores.

Los talleres impartidos por los estudiantes se dividieron en dos módulos que permitieron a los negocios reconocer las necesidades de su público objetivo.

Así, los beneficiarios podrán ofertar productos o servicios que sean atractivos en el mercado, y a su vez, fortalecerán sus conocimientos en el desarrollo de un plan de negocios, capacitación de nuevos clientes y evolucionar actuando asertivamente ante la competencia y el mercado.





Estudiantes crean nuevos canales de comunicación con la comunidad universitaria

Samborondón.
Christian Gutierrez,
encargado del
proyecto, dio la
respectiva inducción
en el inicio de la fase.



Nueve estudiantes de la carrera de comunicación detectaron maneras de potenciar la comunicación entre los estudiantes de la comunidad universitaria ECOTEC, entre ellos los actuales estudiantes de grado, posgrado, online y graduados.

El término **Alumnies** la denominación de los estudiantes graduados de la institución, con los cuales se busca generar nuevos mecanismos de conexión y participación activa.

Los estudiantes de comunicación, pusieron en práctica todo el conocimiento aprendido en las materias bases para su desarrollo profesional durante su carrera universitaria, a través de entrevistas, encuestas y campañas, se recolectó información necesaria para crear canales y generar espacios comunicacionales entre los Alumni y la Universidad ECOTEC. Posteriormente, se buscará nuevas actividades para realizar en conjunto y mantener el vínculo formado.



Resultados:

Entre los resultados más importantes, podemos destacar una mayor integración entre los Alumni y los estudiantes actuales. Entre los diferentes productos creados, se logró establecer una línea gráfica, una campaña comunicacional para dar a conocer el significado de ser Alumni y la creación de contenido digital con cápsulas informativas, estos productos serán considerados para la integración de los mismos en la agenda institucional. Este fomento de participación de este grupo objetivo, se obtuvo después de una mejora generada por los estudiantes de vinculación, en la integración entre la Facultad de Marketing y Comunicación y los graduados de la misma.

Adicionalmente, los estudiantes de la carrera de comunicación, detectaron una necesidad institucional durante su ejecución

de proyecto y realizaron la campaña Valores ECOTEC.



Esta campaña tuvo como objetivo principal el concientizar a todo el alumnado acerca de las acciones de convivencia que deben ser respetadas dentro de las instalaciones educativas, generando como resultado, una mejora en la convivencia universitaria.



FACULTAD DE ESTUDIOS GLOBALES Y HOSPITALIDAD



Estudiantes ECOTEC plantearon proyecto para potenciar oportunidades laborales a migrantes en Guayaquil

La carrera de Relaciones internacionales planteó el proyecto “Inclusión social de migrantes beneficiarios de diferentes ONG en situación de vulnerabilidad residentes en Guayaquil”, en el cual crearon herramientas para que los migrantes puedan disponer una participación plena en la vida económica y social. Esto, a través de un plan de mejora en las habilidades y oportunidades a favor de sus derechos y dignidad humana. A través de capacitaciones, la

población beneficiada podrá conocer más sobre la cultura ecuatoriana, trámites legales respecto al ámbito de la movilidad humana y herramientas para crear y formalizar un emprendimiento.

El proyecto surgió a partir de un estudio realizado por los estudiantes de la carrera, que evidenció la falta de oportunidades laborales para esta parte de la población, debido a los obstáculos para convalidar sus títulos acadé-

Samborondón. Los migrantes residentes de Guayaquil tendrán la oportunidad de potenciar su perfil profesional.



micos y su experiencia laboral, como un efecto de su estado migratorio. Por ello, las capacitaciones serán una vía alterna para que logren mantenerse en continuo aprendizaje y potenciar la oportunidad de acceder a un empleo digno. Este proyecto de vinculación se realiza en conjunto con el organismo internacional HIAS, que protege al refugiado cuya vida se encuentra en peligro.

Adicionalmente, HIAS es un aliado estratégico ECOTEC, con ello, se busca apoyar su misión basada en la generación de estrategias de sensibilización y trabajo en conjunto con la población ecuatoriana, que favorezca la integración con las personas refugiadas.

Asimismo, los estudiantes potenciaron sus conocimientos adquiridos respecto a temas como

el fenómeno de migración, detalles sobre el programa planteado, procedimientos y los aspectos a tomar en consideración en la comunicación con la población en estado de vulnerabilidad y en movilidad humana. Los alumnos que realizaron este proceso de vinculación son gestores de cambio, que generan un impacto positivo en la población.





Samborondón. La comunidad shuar visitó las instalaciones de la Universidad Ecotec en la feria de Vinculación

Estudiantes de Turismo y Hotelería capacitaron a 30 personas de la comunidad Shuar

Los alumnos de la carrera de Turismo y Hotelería desarrollaron el proyecto de creación de productos y planificación digital para fortalecer el turismo, la comunidad y el desarrollo en la provincia del Guayas.

Después de identificar las consecuencias que la pandemia por COVID-19 dejó en el sector hotelero, los estudiantes plantearon una estrategia para impulsar el

turismo en las zonas rurales de la provincia del Guayas.

Ocho alumnos de la carrera de Turismo y Hotelería realizaron su proceso de vinculación con la sociedad en el cantón Naranjal. En este proceso, los alumnos crearon el proyecto de: "Creación de productos turísticos para la potenciación de la oferta turística en la provincia del Guayas".

El objetivo del proyecto es capacitar a los miembros de la comunidad Shuar en tres ámbitos turísticos fundamentales: atención al cliente, guianza turística y señalética turística.

De esta manera, los estudiantes de la Universidad ECOTEC fomentan el desarrollo de la comunidad y su centro turístico "Tsuer Entsa", obteniendo como resultado el beneficio directo de 30 habitantes de esta zona y miles de indirectos quienes visitan el territorio como turistas.



Samborondón. Mgtr. Kareem González junto a un joven de la comunidad shuar en las instalaciones de Universidad Ecotec.



El proceso de vinculación se realizó después de un análisis turístico de la población que busca potenciar sus conocimientos turísticos y hoteleros para ponerlo en práctica en sus negocios.

Durante la realización de los talleres, se brindaron las herramientas para la potenciación de la oferta turística y mejoras del servicio al cliente. También, a través de trípticos de guianza se compartió información relevante en formato simplificado que permita el desarrollo turístico comunitario.



FACULTAD DE DERECHO Y GOBERNABILIDAD



La Universidad Ecotec, a través de los estudiantes de derecho, visibilizan los peligros de los ciberdelitos.

Los estudiantes de la carrera de Derecho establecieron un proyecto de formación jurídica gratuita, como medida de concientización a la comunidad para alertar sobre actividades ilícitas en internet y delitos electrónicos.



En este proceso se podrán beneficiar todas aquellas personas que desconocen esta área, pero que se encuentran inmersas en el espacio digital. Los alumnos ejecutaron este proyecto, con una división de dos productos principales, ambos con un lenguaje descriptivo que permitió una rápida comprensión a los usuarios.

El primer producto, tiene como objetivo evitar las conductas lesivas que generan los ciberdelitos para evadir la coerción de un proceso penal. Para ello, se diseñó un tríptico denominado 'Delitos Electrónicos', enfatizando las acciones que debe tomar un ciudadano en caso de ser víctima de un ciberdelito. El folleto responde a las preguntas ¿Qué son?, ¿Cuáles son?, pero también socializa la manera correcta de actuar en caso de ser violentado cibernéticamente y la forma de prevenirlos.

Por otra parte, el segundo producto explicó, por medio de un material audiovisual, la forma en la cual se ejecuta el ciberdelito y el grooming. También, detalla los pasos a seguir en caso de ser víctima y compartió un mensaje para sensibilizar a los usuarios.

El producto 'Delitos Electrónicos' permitió que los ciudadanos comprendan, de manera gráfica y directa, los peligros cibernéticos a los que están expuestos. Ambos productos lograron brindar orientación, asistencia y asesoría jurídica a los ciudadanos en un espacio digital, donde son vulnerables a ser víctimas de delitos informáticos.

Además, se generaron insumos informativos para potenciar la concientización y capacitación. Esta modalidad permitirá beneficiar de manera directa a la población.





Estudiantes de Derecho de la Universidad Ecotec asesoraron a grupos prioritarios.



Los estudiantes de la carrera de Derecho brindaron una asesoría y consultoría legal para la subsistencia y desarrollo personal.

El proyecto estuvo dirigido a la comunidad en estado de vulnerabilidad en acompañamiento a los consultorios jurídicos de Ecotec

en Guayaquil y Samborondón respectivamente. Esto lo hicieron después de encontrar una problemática en las zonas más vulnerables en ambas ciudades, pues, según investigaciones, muchas veces las personas no hacen las denuncias por miedo o desconocimiento del tema.

El objetivo del proyecto es brindar asesoría y consultoría para la subsistencia y desarrollo personal dirigido a la comunidad vulnerable dentro de los ejes de violencia intrafamiliar, laboral, civil, familia y movilidad humana.

De igual manera, se generaron insumos informativos con el fin de prevenir, sensibilizar y capacitar estos ejes. Los estudiantes brindaron asistencia en temáticas de difícil acceso para estas comunidades. Es decir, temas relacionados a violencia intrafamiliar, alimentos, divorcio por causal y expropiación.

El proyecto se desarrolló como un programa social que tiene como

propósito lograr mejores condiciones de vida de los grupos prioritarios, quienes mantienen desconocimiento jurídico debido al bajo nivel de acceso a este tipo de información.

Después de culminar las actividades establecidas en sus cronogramas de trabajo, los alumnos de la carrera de Derecho, lograron poner en práctica la teoría aprendida durante su carrera universitaria, así como aplicar las herramientas y experiencias adquiridas, fortaleciendo no solo sus habilidades como profesionales sino también como seres humanos, que aplican su profesión para aportar de manera positiva a la sociedad.





FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



Samborondón. Estudiantes de ciencias económicas presentaron su proyecto "Mi barrio emprende".

‘Mi barrio emprende’, una idea para impartir conocimientos empresariales

En la facultad de Ciencias Económicas y Empresariales los estudiantes realizaron capacitaciones para generar futuros potenciales emprendimientos. En este espacio los alumnos aplicaron el aprendizaje adquirido en las aulas de clase; además, ganaron experiencia en temas relacionados a su carrera profesional.

Durante el proceso, se ejecutaron varias actividades previas para una mejor organización. El

primero fue el cronograma de actividades para visitar la Unidad de Proyectos del Municipio de Guayaquil Zumar, Fundación La Casita Ecuador, Fundación Más que Vencedores, entre otros. Posteriormente, los estudiantes hicieron una investigación amplia sobre los tópicos que se prepararon junto al docente guía. Finalmente, todos los alumnos realizaron las capacitaciones programadas, respetando los horarios y fechas acordadas con los beneficiarios.

Además, se detallaron objetivos generales y específicos sobre el proyecto. Los principales fueron: fortalecer el perfil profesional y personal de emprendedores de la provincia del Guayas, implementar acciones de capacitación requeridas de acuerdo al diagnóstico realizado y consolidar los aprendizajes generados a través de una jornada demostrativa. Esto con la finalidad de detectar problemáticas e implementar proyectos de desarrollo comunitario.

De esta manera en la práctica de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Ecotec, se diseñó un programa basado en: marketing, logística, contabilidad, finanzas, para entrenar a los beneficiarios del programa. Durante

la ejecución del proyecto, se realizaron varias sesiones de trabajo, su conjunto busca que los asistentes puedan innovar en la creación, distribución o presentación de sus productos para alcanzar mejores resultados.

Para finalizar el proyecto, se hizo la entrega de unas tarjetas de motivación con pasos para emprender y alcanzar metas personalizadas por los estudiantes Ecotec, junto a los certificados emitidos por la institución donde manifiesta el cumplimiento de la totalidad del curso. Con ello, los estudiantes culminaron la presente fase del proyecto: “Fortalecimiento de las competencias laborales específicas para emprendedores de la provincia del Guayas”.





Beneficiarios del CEYOM desarrollan habilidades empresariales y de emprendimiento

El Centro de Emprendimiento y Optimización Municipal de Samborondón (CEYOM) fue el lugar donde se realizó el proyecto de Vinculación con la Sociedad.

Con un total de 19 estudiantes de la Facultad de Ciencias

Económicas y Empresariales se desarrollaron capacitaciones para el fortalecimiento financiero y potenciación de las ventas, dirigido a los emprendedores beneficiarios de los diferentes recintos del cantón Samborondón.





En la ejecución del proyecto, los estudiantes contaron con la supervisión y apoyo de su docente guía y jefe de proyecto. Además, se potenciaron varias ideas para fortalecer un emprendimiento, como: reglamentos vigentes, planificación de un negocio, fuentes de financiamiento, y procesos contables. El plan tuvo varios objetivos, uno general y tres específicos. El general se basó en el desarrollo de habilidades empresariales y de emprendimiento. Los específicos se enfocaron, principalmente, en fomentar y brindar asesorías de manera personalizada a los emprendedores.

Las metas planteadas permitieron contar con una mejor estructura para la realización del plan. En su

inicio, los alumnos Ecotec definieron algunas necesidades declaradas por los beneficiarios. En la mayor parte de la agrupación, se detectaron cuatro necesidades específicas: marketing en un emprendimiento, promocionar el emprendimiento en redes sociales, rentabilidad del emprendimiento y creación de un logo.

Por esa razón, la programación de los talleres, estuvo estrechamente relacionado a lo solicitado por los beneficiarios.

Finalmente, los estudiantes Ecotec aplicaron la recolección de datos mediante una encuesta, como mecanismo de evaluación por parte de la agrupación, cuyos resultados demostraron el éxito del proyecto.



Fortalecimiento de los negocios de pequeños agroproductores mediante conocimiento empresarial

La Asociación de Productores Agropecuarios “Daule-Salitre” y Asociación de Ganaderos formaron parte del proyecto de Vinculación con la Sociedad.

Los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales fueron los responsables del desarrollo de este proyecto. El lugar de ejecución fue en los cantones Samborondón y Daule.

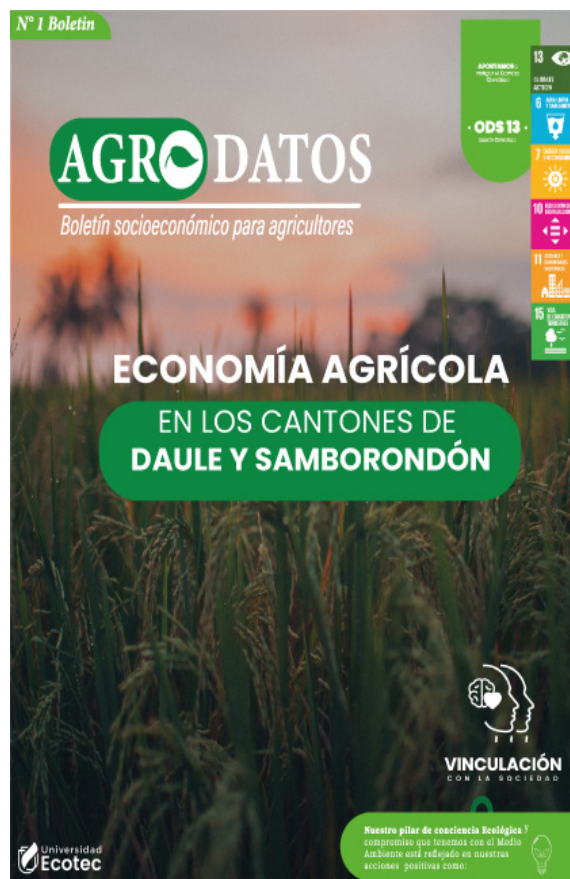


El objetivo general del proyecto se basó en fortalecer la información y comunicación de los agricultores de los cantones Daule y Samborondón. Los específicos se enfocaron en identificar las necesidades, difundir la información y afianzar el conocimiento de los productores a través del boletín. Su finalidad fue tener una mejor estructura para la realización del proyecto. La recopilación de información por parte de los estudiantes ayudó a enfatizar las necesidades de los productores en el ámbito económico, social y ambiental.

Luego, se hizo un cuestionario para identificar la pertenencia de cada productor a gremios o asociaciones. Posteriormente, se contactó con los líderes de las agrupaciones para profundizar en la data recolectada.

El Ing. Osvaldo Lara, Presidente de la Asociación de Productores Agropecuarios Daule-Salitre y el Sr. Oscar Pacheco, dirigente de la Asociación de Ganaderos contestaron al llamado. Finalmente, se ejecutó un boletín que abordó varias temáticas. Los beneficiarios directos fueron los productores asociados a las entidades cooperadoras.

Más de 83 productores recibieron el boletín físico de Agrodatos, el mismo que se encuentra publicado en el espacio virtual estudiantil, con la finalidad de que otras entidades y usuarios puedan hacer uso del mismo.



También, los 232 beneficiarios indirectos fueron los miembros familiares de los productores asociados que se encuentran relacionados con el negocio.



Bachilleres guayasenses mejoran su perfil profesional para generar oportunidades en el campo laboral

Los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales participaron en este proyecto de Vinculación con la Sociedad, que fomentó mejores oportunidades de trabajo

para bachilleres de colegios en la provincia del Guayas. El lugar de ejecución del proyecto fue en el campus Juan Tanca Marengo, acogiendo a los beneficiarios en esta sede.

Este plan se desarrolló con el apoyo del equipo docente, quienes guiaron a los estudiantes durante todo el proceso. Además, trabajaron diseñando varias actividades para realizar simulaciones sobre el primer empleo. El contenido de esta capacitación contuvo temáticas como: imagen, tipo de vestimenta, conceptos básicos para una entrevista virtual y/o presencial.

Las capacitaciones abordaron un contenido de fácil comprensión para el beneficiario, dinámico y con ejemplos visuales de entrevistas laborales. Además, el proyecto tiene como objetivo general el fortalecimiento del perfil personal y profesional, y entre los específicos el diagnosticar, implementar y consolidar acciones de capacitación.

Los estudiantes Ecotec iniciaron su fase con la preparación de un cues-

tionario para medir el conocimiento sobre la búsqueda de empleo. También, ellos definieron cuatro instituciones fiscales para trabajar. Entre ellos el Colegio 28 de Mayo, el Colegio Alberto Quiñonez, el Colegio Provincia de Cotopaxi y el Colegio Armada Nacional. La creación de infografías, videos, pruebas y visita a un estudio multimedia fueron parte de las diversas actividades que realizaron dentro del proyecto junto a todos los beneficiarios.

Los estudiantes Ecotec analizaron 13 campos laborales de fácil accesibilidad. Finalmente, algunas de las vacantes detectadas fueron cajero, servicio al cliente, asesor de ventas, farmacéutico, asistente de cocina, agente de tránsito, programadores, entre otros.





FACULTAD DE INGENIERÍAS



Los estudiantes de Ingeniería Industrial apuestan por la conformación de brigadas en primera respuesta.



Los estudiantes de la carrera de Ingeniería Industrial de la Universidad Ecotec, se enfocaron en la conformación de Brigadas de primera respuesta como proyecto de Vinculación con la Sociedad. El proyecto surgió a partir de un diagnóstico de riesgo en la parroquia Tarifa, en el cantón Samborondón. Por ello, la Universidad Ecotec a través

de la Dirección de Vinculación con la Sociedad, generaron un programa de capacitación en riesgos, para concientizar sobre la importancia de la seguridad en el hogar, y ejercicios de evacuación. Este proyecto fue diseñado en la Facultad de Ingenierías y su desarrollo se encuentra a cargo de los docentes y estudiantes de la carrera.

Apuestan por la conformación de brigadas en primera respuesta.

El proyecto tiene una división por fases. Durante la primera etapa, el proyecto contó con el apoyo de la Junta Parroquial de Tarifa, donde se detectaron cinco tipos de riesgos: físico, químico, mecánico, ergonómico y psicosocial. Con el propósito de mitigar los riesgos en el sector de Las Vegas, se tomaron acciones inmediatas como informar, entrenar y formar a los ciudadanos.



Además, durante el análisis, los futuros ingenieros industriales detectaron el desconocimiento de la comunidad y los riesgos a los que se exponen como proliferación de bacterias, exposición a temperaturas anormales, y riesgos eléctricos.

También, con la finalidad de detectar las necesidades de la comunidad, los estudiantes realizaron el análisis del lugar, recolectaron información a través de una encuesta y elaboraron el programa para capacitar a la población.





La carrera de Ingeniería en Sistemas Ecotec busca reducir el analfabetismo digital con el fortalecimiento de competencias digitales en el cantón Samborondón

Los estudiantes de la Facultad de Ingenierías desarrollaron el proyecto "El fortalecimiento de las competencias digitales para la reducción del analfabetismo en el cantón Samborondón". El proceso inició el 4 de junio, y tuvo como finalidad ofrecer a la comunidad

samborondeña cursos de formación digital. Con el propósito de simplificar y automatizar tareas rutinarias, fortalecer los conocimientos y destrezas digitales para minimizar las estadísticas del analfabetismo digital.



La necesidad a la que se enfrenta la comunidad de Samborondón impulsó a los estudiantes de Facultad de Ingeniería a impartir cursos de ofimática básica: Word, Excel, PowerPoint y Outlook.

Acorde a la planificación, los estudiantes planificaron realizar distintas actividades con la finalidad de lograr capacitar a sus beneficiarios en todas las temáticas antes mencionadas.

Los estudiantes impartieron cuatro talleres de ofimática dirigido a 60 personas.

En el proceso los estudiantes palparon la falta de destreza en competencias digitales de sus beneficiarios, quienes declararon que esta limitante afectó la vida personal y profesional de cada uno de ellos.

De esta manera, se fortalece el espíritu humanista del futuro profesional Ecotec y se integran competencias necesarias para la comunidad samborondeña.





Huertos comunitarios generan seguridad alimentaria en zonas rurales



Los alumnos de la carrera de Ingeniería Agrónoma desarrollaron durante su proceso de Vinculación con la Sociedad el proyecto “Fomento productivo a través de la creación de huertos comunitarios para la seguridad alimentaria de las poblaciones rurales del cantón Samborondón”.

El objetivo principal fue crear espacios de aprendizajes y

recreación para producir alimentos sanos y nutritivos, en espacios reducidos con la finalidad de asegurar la alimentación de los grupos vulnerables con escasos recursos económicos.

Además, el proyecto busca proteger el medio ambiente y ofrecer a los habitantes de la comunidad samborondeña un modelo de huerto de fácil creación y mantenimiento.

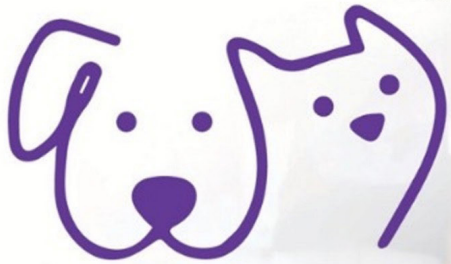


El proceso contó con el acompañamiento de docentes guías y durante su primera fase de implementación de cuatro meses. Durante ese tiempo los estudiantes realizaron actividades y recibieron capacitaciones para su posterior desarrollo.

Entre las actividades principales desarrolladas, se destacan: el corte y desarme de pallets, que se realizó con el objetivo de armar las cajas de sembríos junto con los beneficiarios y posteriormente trasplantar la siembra de banano y pitahaya.

El desarrollo del proyecto se realizó con la división de dos grupos, el primero estaba a cargo de la separación de las semillas, mientras que, el otro grupo se encargó de la siembra de las frutas. Los beneficiarios fabricaron tres camas de siembra y transportaron varias plantas de banano y algunos cítricos.





BAE

BIENESTAR ANIMAL ECOTEC





El Club de Bienestar Animal Ecotec, conocido como BAE, representa una iniciativa destacada en la Universidad Ecotec, dedicada exclusivamente al cuidado y protección de los animales en los tres campus: Samborondón, Juan Tanca Marengo y La Costa. Su origen se remonta a julio del año 2020, cuando un grupo comprometido de estudiantes decidió unir fuerzas para establecer este club como un acto humano y consciente hacia el bienestar de los seres vivos que comparten nuestro entorno académico.

Desde entonces, BAE ha evolucionado y se ha consolidado como un referente en la promoción de prácticas responsables y respetuosas con los animales, contribuyendo significativamente al fomento de una cultura de cuidado y empatía en la comunidad universitaria.

Lana, una gatita que llegó enferma al campus Samborondón, representó el inicio de nuestro compromiso con la protección animal, recibió atención médica y cuidados, siendo adoptada permanentemente por la Directora de Vinculación, la Mgtr. Kareem González. Lana personifica la resiliencia y el amor por los animales en nuestro campus, subrayando la conexión especial entre humanos y animales y demostrando el impacto positivo del compromiso personal con el bienestar animal.





El Club de Bienestar Animal Ecotec, actualmente se encuentra activo con miembros comprometidos, ha desempeñado un papel fundamental en el rescate de numerosos animales a lo largo de los años, incluyendo gatos, perros y aves. Este compromiso ha consolidado al club como una pieza esencial en la promoción del bienestar animal en nuestra comunidad Universitaria.



Una característica importante de BAE es su capacidad autofinanciamiento, a través de actividades organizadas por los estudiantes, demostrando el compromiso colectivo en Ecotec. Estos fondos son destinados exclusivamente a cubrir los gastos esenciales, como la alimentación y la atención veterinaria de los animales rescatados, destacando al club como un ejemplo de sostenibilidad y autogestión en el ámbito de las organizaciones dedicadas al cuidado animal.



REVISTA ANUAL

VINCULACIÓN



2022