



Universidad Nacional de Chimborazo

LA OPORTUNIDAD

La U en movimiento

CHIMBORAZO CUENTA CON CENTRO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA, SABERES, PRODUCCIÓN Y SERVICIOS.



El lunes, 27 de enero de 2020, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Riobamba en conjunto con la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach) realizaron la inauguración del Centro de Transferencia Tecnológica, Saberes, Producción y Servicios (CETTEPS).

Siendo el pionero en la Zona 3, se constituye en un logro académico para la historia universitaria, que consolidará el apoyo de la Unach y el Municipio de Riobamba para el desarrollo efectivo de los habitantes de la ciudad y la provincia; al ser el primer centro que brindará Transferencia tecnológica y compartición de saberes, a través de la capacitación y vivencia de experiencias en el campo; además

de pre incubación, incubación y pos incubación de emprendimientos surgidos a partir del desarrollo de cadenas productivas del chocho y lácteos; servicios de pre certificación: elaboración de tablas nutricionales, semaforización de los productos, manejo de buenas prácticas manufactura; análisis bromatológico de los alimentos; análisis de estabilidad física de los alimentos y análisis vida útil de los alimentos.

Estos servicios se implementaron de acuerdo a los estudios realizados por la facultad de Ingeniería de la Unach y en función de convenios que se mantiene con Conagopare, Municipio de Chambo entre otros se pudo determinar que los principales demandantes de los servicios que

ofrecer el CETTEPS están identificados en los sectores de Agricultura y Ganadería, es decir, se trabajará directamente con los pequeños productores, emprendedores y pymes dedicadas a la elaboración de productos alimenticios como productos lácteos, conservación de frutas, legumbres y hortalizas; además, se realizarán actividades de apoyo y capacitaciones sobre agricultura, ganadería y actividades pos cosecha. Dentro de Chimborazo, 15.597 serán los beneficiarios directos. Además, los estudiantes de la facultad de Ingeniería, especialmente quienes forman parte de la carrera de Ingeniería Agroindustrial, serán quienes trabajarán con los beneficiarios, con el fin de fomentar su aprendizaje por medio del diálogo,

lo cual promoverá una cultura de intercambio de conocimientos y saberes.

El Municipio de Riobamba y la Unach están trabajando juntos por el desarrollo de Riobamba y Chimborazo.

6 SERVICIOS se brindarán en el CETTEPS:

1. Transferencia tecnológica y compartición de saberes a través de la capacitación y vivencia de experiencias en el campo.
2. Pre incubación, incubación y pos incubación de emprendimientos surgidos a partir del desarrollo de cadenas productivas del chocho y lácteos.
3. Servicios de pre certificación: elaboración de tablas nutricionales, semaforización de los productos, manejo de buenas prácticas manufactura.
4. Análisis bromatológico de los alimentos.
5. Análisis estabilidad física de los alimentos.
6. Análisis vida útil de los alimentos.

GESTIÓN

La Unach y el IESS buscan fortalecer la Salud de Chimborazo



El 08 de enero de 2020, la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach), a través del Ing. Nicolay Samaniego Ph.D., rector de la institución, firmó un convenio específico para la realización de actividades de vinculación con el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) Chimborazo, por medio del Ing. José Tenesaca, en calidad de director provincial.

El objetivo de este convenio de cooperación interinstitucional es fortalecer la gestión universitaria en el área de vinculación con la sociedad, mediante la ejecución del proyecto "Promoción del envejecimiento activo y saludable para lograr una longevidad satisfactoria en los dispensarios médicos de Penipe y Riobamba, periodo 2020-2023", que se centrará en la facultad de Ciencias de la Salud, con las carreras de Terapia Física y Deportiva, Medicina, Enfermería y Psicología Clínica.

El Ing. José Tenesaca, director provincial del IESS, indicó que el instituto se encuentra trabajando para que "el hospital del IESS pase a ser un hospital de Tercer nivel y la Unach es un aliado estratégico para lograrlo, en especial con el Hospital Universitario Andino, que representa un paso grande para Riobamba y merece ser respaldado". A lo que el rector de la Unach, añadió que "todo es perfectible y desde la Universidad nos enfocamos en la mejora continua, en pro del desarrollo de nuestros estudiantes y la sociedad".

En consecuencia, la Lcda. Yolanda Salazar Mag., subdecana de la facultad de Salud, indicó que en la Unach se forman "seres humanos para atender seres humanos", responsabilidad que recae en las autoridades y docentes, puesto que, estos convenios se realizan para que el aprendizaje sea "50 por ciento en las aulas y 50 por ciento en campo. El IESS y el Hospital Universitario Andino son laboratorios vivos de formación", por ende, la importancia de dicho convenio que se enfocará en los afiliados al Seguro Social Campesino.

De igual manera, los estudiantes fomentarán sus conocimientos en las cátedras de "Fisioterapia en el adulto mayor" en cuanto a Terapia Física y Deportiva, "Geriatría" para los que estudian Medicina, "Proceso de atención en enfermería clínica al adulto mayor" para los universitarios de Enfermería y "Psicodiagnóstico" para quienes estudian Psicología Clínica.

La Unach está forlaciendo la articulación de la institución con los sectores sociales, productivos y culturales, por medio de programas y proyectos pertinentes de servicio comunitario, con la participación activa de docentes y estudiantes correspondiendo a las necesidades expresadas por la comunidad, para aportar al desarrollo sustentable local, regional y nacional y contribuir al mejoramiento de la calidad de vida.



- 60000 personas afiliadas al IESS
- 2 cantones formarán parte del proyecto: Penipe y Chimborazo
- 2 coordinadoras: Dra. Belén Pérez de la Unach y la Lcda. Inés Chimbolema del IESS
- 1 Facultad, 4 Carreras, 4 Materias.



ACADEMIA

MUN UNACH 2020: PROPUESTA VANGUARDISTA DE LOS ESTUDIANTES DE DERECHO

El 14 de enero de 2020, la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach), a través de la carrera de Derecho organizó el "MUN Unach 2020", evento que consistió en una simulación académica del sistema de la Organización de Naciones Unidas, en sus diferentes órganos y consejos, con las normas que rigen un procedimiento diplomático de debate, bajo los principios de paz y justicia estipulados en instrumentos de Derecho Internacional.

Las simulaciones se realizaron con grupos de trabajo y contaron con su espacio distribuido en la Sala de Simulación de Audiencias, aula G105 de la Facultad de Ciencias de la Salud y en la Biblioteca campus norte "Edison Riera" de la Unach; los participantes se dividieron para plantear estrategias de países, con base en los objetivos de los diferentes comités, presididos por Daniel Jiménez, Javier Martínez, Camilo Sáenz, Francisco Guerrero estudiantes de la Universidad Internacional del Ecuador (UIDE); Bryan Medina de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE) y Alex Berrones, Gustavo Arroyo de la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach).



De acuerdo con el mecanismo de trabajo, se conformaron cinco comités, con 15 miembros cada uno. Todos los miembros de la ONU deben aceptar y cumplir las decisiones del Consejo de Seguridad. Éste es el único órgano de la ONU cuyas decisiones están obligados a cumplir los Estados miembros conforme a la Carta magna.

MUN Unach 2020 permitió que los estudiantes puedan replicar los comités tradicionales de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) para generar debates en ámbitos sociales, políticos, económicos, culturales y ambientales entre los participantes, para que de esta manera puedan adquirir una visión sobre la situación actual del país y

del mundo. Con esta iniciativa se desea motivar a que los universitarios deseen alcanzar un rol diplomático como embajadores o jefes de Estado.

VINCULACIÓN

LOS ESTUDIANTES DE CIENCIAS EXACTAS CAPACITARON A JÓVENES PARA RENDIR EL EXAMEN "SER BACHILLER"



Como parte del proyecto "Desarrollo de habilidades del pensamiento en estudiantes de Bachillerato de Colegios de la provincia de Chimborazo" de la facultad de Ciencias de la Educación, Humanas y Tecnológicas, se preparó a 100 estudiantes de Tercer año de Bachillerato de la Unidad Educativa Comunitaria Intercultural Bilingüe "Rumiñahui" para rendir el examen "Ser Bachiller".

El sábado, 25 de enero de 2020, se realizó la clausura de la capacitación impartida por los estudiantes de Séptimo semestre de la carrera de Ciencias Exactas, quienes durante 10 sábados asistieron a la institución ubicada en el cantón Guamote. El Lic. Ángel Gabin, rector de la Unidad Educativa, agradeció a las autori-

dades de la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach) por trabajar en pro del desarrollo de la provincia, especialmente, por plantear proyectos que fomenten y generen una mejor calidad de vida en la población.

Finalmente, la Mg. María Belén Piñas, coordinadora de Vinculación con la Sociedad de la facultad de Ciencias de la Educación, Humanas y Tecnológicas, manifestó que la Unach "pone al servicio todo su contingente para fortalecer la articulación de la institución con los sectores sociales, productivos y culturales, por medio de programas y proyectos pertinentes de servicio comunitario, con la participación activa de la comunidad universitaria correspondiendo a las

www.unach.edu.ec

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES

facebook.com/unach.ec

twitter.com/Unach_ec

youtube.com/User/rppunach

@instagram.com/unach.ec

necesidades expresadas por la comunidad, para aportar al desarrollo sustentable local, regional y nacional; por ende, gracias al esfuerzo y el aporte responsable de todos los docentes y estudiantes, que en función a la pertinencia de sus carreras lo están logrando". temática de los Objetivos de Desarrollo Sostenible como una brújula para planificar y potenciar la investigación, el desarrollo de la ciencia y la cooperación internacional en las instituciones de Educación Superior, lo cual aporta en el posicionamiento de nuestra institución como una de las líderes del sistema nacional y de la zona 3 de Ecuador.

INTERNACIONALIZACIÓN

PARTICIPAMOS EN LA "I JORNADA DE DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE UNIVERSIDADES"

Los días 16 y 17 de enero de 2020, se celebró en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil la "I Jornada de Dirección y Gestión de Universidades", organizada por la Universidad Internacional de La Rioja (España) con la participación de la Universidad Nacional de Chimborazo, representada por el rector, Ph.D. Nicolay Samaniego; la vicerrectora Académica, Ph.D. Ángela Calderón; el vicerrector de Investigación y Posgrado, Ph.D. Lécinton Cepeda; el director de Evaluación para el Aseguramiento de la Calidad Institucional, MSc. Santiago Cisneros; y, la coordinadora de Relaciones Nacionales e Internacionales, Ph.D. Davinia Sánchez.

En un primer encuentro, se desarrolló una cena de bienvenida, donde se facilitaron las relaciones nacionales e internacionales entre sus miembros mediante la dinámica de conformar mesas con integrantes de distintas instituciones. En un segundo momento, se realizaron conferencias y mesas de discusión en torno a varios temas de interés para las instituciones de Educación Superior, tales como:

- La innovación en la universidad,
- Planes estratégicos como herramientas de gestión a largo plazo,
- El modelo pedagógico, la clave del profesor y edición de contenidos en la UNIR,
- La calidad y su evaluación en la Educación Superior,

- Los datos como aliados en la toma de decisiones,
- El buen gobierno en las universidades globales del siglo XXI,
- Los futuros de la Educación Superior,
- Cooperación Universitaria.

En dicho evento participaron representantes del más alto nivel de la Educación Superior ecuatoriana, como el Presidente del CACES, representantes de Senescyt, Rectores, Vicerrectores y Directores de Instituciones de Educación Superior, entre otros. De igual manera, estuvieron presentes delegados de instituciones extranjeras, como el Presidente de la UNIR, la Presidente de la Fundación COFUTURO, Vicerrector de la Universidad de Alcalá (España), Rector de la UNIR México, el Director de Programas de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (España) y representante de la Universidad Rey Juan Carlos.

La Unach fue invitada como ponente en la mesa de "Los Futuros de la Educación Superior", y abordó la temática de los Objetivos de Desarrollo Sostenible como una brújula para planificar y potenciar la investigación, el desarrollo de la ciencia y la cooperación internacional en las instituciones de Educación Superior, lo cual aporta en el posicionamiento de nuestra institución como una de las líderes del sistema nacional y de la zona 3 de Ecuador.



ACADEMIA

"CIUDAD YAKU": SOLUCIÓN ARQUITECTÓNICA PREFABRICADA Y SUSTENTABLE DE LA UNACH

La Universidad Nacional de Chimborazo (Unach), a través de la carrera de Arquitectura, participará en el "MingaLab 2020", evento con alcance nacional que busca incentivar la investigación en el área de las construcciones desde una visión de optimización de recursos, organizado por la Universidad del Azuay.

Seis estudiantes de Séptimo semestre de la carrera de Arquitectura, bajo la tutoría de Valeria Arroba Medina, docente de la Carrera; participarán con el proyecto denominado "Ciudad YAKU", que consiste en la construcción de 120 unidades habitacionales sociales y sustentables de 80, en el barrio San Antonio de Riobamba.

La característica principal de este proyecto es la implementación de la totora como material indispensable para la elaboración de las viviendas, por ende, el ejecutarlo tendrá un coste de 25,000 dólares. Por ello, los estudiantes buscan financiamiento

para la construcción del prototipo.

Además, Fátima Mera Mosquera, estudiante que forma parte del proyecto, indicó que "son casas prefabricadas con paneles auto portantes de madera de pino y revestimiento de totora, comprende de tres dormitorios, sala, comedor y baño". Para el "MingaLab 2020", los estudiantes deben solventar 10 indicadores dentro de su propuesta: Arquitectura, Ingeniería & Construcción, Diseño Urbano & Asequibilidad, Sustentabilidad, Innovación, Funcionamiento de la Vivienda, Eficiencia Hídrica, Bienestar y Confort, Eficiencia Energética y Comunicación, Marketing y Difusión Social.

Esta primera versión 2020 es organizada por la Universidad del Azuay y su Laboratorio de Arquitectura y Tecnología (LAT), se desarrollará en el parque industrial Challuayacu de la empresa EDEC EP en la ciudad de Cuenca.