

Promoción del Desarrollo

Emanuel Lorenzo Ramírez-Arellanes^a, Guilibaldo Gabriel Zurita-Vásquez^a



Imagen 1. Curso taller nutricional (2015) .

La Coordinación de Promoción del Desarrollo de la Universidad de la Sierra Sur (UNSI) es el área encargada de atender los asuntos de vinculación entre la Universidad y los organismos del entorno, ya sean públicos o privados; en términos de recepción de solicitudes de apoyo y ejecución de proyectos y asesorías para contribuir al desarrollo social.

El objetivo principal de la Coordinación es establecer los lineamientos operativos y de ejecución como instrumento de enlace entre la comunidad

y la Universidad, coordinando la participación eficiente de los profesores investigadores en la atención a las diferentes solicitudes de apoyo y asistencia técnica, que las comunidades y organizaciones de la Región de la Sierra Sur y del Estado de Oaxaca soliciten para promover su desarrollo.

En este sentido la Coordinación analiza las solicitudes de apoyo provenientes de instituciones externas, para emitir un dictamen acerca de la factibilidad técnica y económica, y de esta manera

^a Universidad de la Sierra Sur, Coordinación de Promoción del Desarrollo, Guillermo Rojas Mijangos s/n esq. Av. Universidad, Col. Universitaria, 70800; Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca.

Correspondencia: Emanuel Lorenzo Ramírez-Arellanes
Universidad de la Sierra Sur, CPD
Correo electrónico: eramirez@unsis.edu.mx

determinar la pertinencia de participación de la Universidad. Posteriormente se gestiona la intervención de los profesores investigadores en el proyecto o asesoría solicitado.

Además de la respuesta a las solicitudes externas, la Coordinación de Promoción del Desarrollo, organiza un programa anual de actividades, entre las que destacan: cursos de actualización para profesores de educación media superior, cursos de computación básica para niños de nivel básico, cursos de verano para niños y, semanas de ciencia y tecnología. Para todas estas actividades se extiende la invitación a la población escolar de todos los niveles educativos, que se encuentran en las regiones de influencia de la Universidad.

Cursos de actualización para profesores de educación media superior

Como parte importante de la promoción del desarrollo, durante el verano de cada año, la Universidad brinda cursos de actualización a profesores de educación media superior, tales como: Inglés, Matemáticas, Química, Redes, Bases de Datos, Programación y Lógica.

Asisten a los cursos de actualización profesores de educación media superior de planteles como el Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS), Colegio de Bachilleres del Estado de Oaxaca (COBAO), Instituto de Estudios de Bachillerato del Estado de Oaxaca (IEBO) y Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Oaxaca (CECyTEO), ubicados en diversos puntos del estado de Oaxaca.

Los cursos ofrecidos son de utilidad en la práctica docente para los participantes. Además de fomentar la actualización de los conocimientos, estos cursos cuentan con valor curricular, aspecto requerido para ciertos criterios de evaluación de los profesores de este nivel educativo.

Cursos de computación básica para niños de educación primaria

Otro servicio que ofrece la Universidad de forma gratuita son los cursos de computación a niños de nivel primaria durante todo el ciclo escolar. Los cursos son impartidos por el personal técnico de la UNSIS, cuya especialidad es la informática. El contenido de los mismos está orientado a niños de



70 Imagen 3. Curso de actualización para profesores del idioma Inglés (Verano 2014).

sexto grado, con el objetivo de fomentar el interés por el uso y conocimiento de las herramientas tecnológicas. Los niños acuden a las salas de cómputo de la Universidad durante cuatro sábados.

Asesoría especializada

Algunas solicitudes que se reciben en la Coordinación de Promoción del Desarrollo están enfocadas a la asesoría especializada en diferentes temas, que son del dominio de algunos profesores investigadores. Entre los requerimientos más comunes se encuentran asesorías en las áreas de nutrición, manejo de sistemas estadísticos, sistemas de información geográfica, enfermería, administración municipal, entre otros.

Para estas asesorías la dinámica es la siguiente: se analiza la pertinencia de la asesoría y se canaliza al área que tenga el perfil de acuerdo a la solicitud. Los profesores se encargan de brindar cursos, talleres y pláticas al personal perteneciente a diferentes organismos tales como instituciones educativas, gobiernos municipales, dependencias del gobierno estatal y federal, empresas, entre otros.

Adicionalmente y como parte de los servicios de asesoría, algunos profesores de la UNSIS han

colaborado en la revisión y fortalecimiento de los programas de estudio del IEBO. Los programas en los que se ha colaborado son: Lógica, Filosofía, Diagnóstico Participativo, Diseño de Elementos Gráficos Digitales, Desarrollo de Sistemas Básicos de Información.

Otra actividad importante que se solicita a la UNSIS a través de la Coordinación mencionada, es la orientación nutricional. Al respecto, en el Centro de Investigación en Nutrición y Alimentación (CINA) de la UNSIS se realizó el Curso Taller Nutricional a profesores de la Zona Escolar No. 116 (Educación preescolar e inicial), donde profesores de la Licenciatura en Nutrición brindaron orientación a profesores en el tema de la calidad nutricional de infantes en edad preescolar.

Otros servicios de asesoría especializada que ha brindado la UNSIS son los siguientes:

- Revisión y análisis del estatuto del servicio profesional del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI) y sus lineamientos de operación. La UNSIS a través de una profesora investigadora realizó servicios de asesoría legal en el proceso de la revisión y análisis del estatuto del servicio profesional del INAI, aportando con ello observacio-



Imagen 4. Asistentes al curso de computación básica para niños (2015).

nes y sugerencias que fortalecieron dicho instrumento legal de una trascendencia significativa a nivel nacional. Algunos de los rubros atendidos fueron: del ingreso y la movilidad, del aprendizaje y desarrollo, de la evaluación del desempeño, del otorgamiento de licencias, del otorgamiento de estímulos, del procedimiento de revisión de resultados y de la separación.

- Verificación de la Agenda para el Desarrollo Municipal 2014 y 2015 en municipios del estado de Oaxaca. La UNSIS ha fungido como instancia verificadora de la Agenda para el Desarrollo Municipal (ADM), instrumento fundamental en la gestión de los gobiernos locales mexicanos. El organismo que lidera el proceso de verificación es el Instituto Nacional para el Federalismo y Desarrollo Municipal. Profesores investigadores de la Licenciatura en Administración Municipal y Administración Pública acudieron a los municipios de Oaxaca de Juárez, Santa Catarina Minas, Villa de Tututepec de Ocampo, San Raymundo Jalpan y Tlaxiactac de Cabrera, donde verificaron el cumplimiento de los ayuntamientos en diversas áreas de la gestión municipal.
- Evaluación de una Cocina Comedor Nutricional Comunitaria (CCNC) del Programa de Participación Comunitaria para el Desarrollo

Humano con Asistencia Alimentaria, de la localidad de San Andrés Mixtepec, Oaxaca. El programa es operado por el Sistema DIF Oaxaca con la finalidad de mejorar las condiciones de nutrición y salud, calidad de vida y del ejercicio pleno de los derechos humanos. Ante ello profesores investigadores adscritos a la Licenciatura en Nutrición realizaron una evaluación sobre la operación de dicho programa en términos nutrimentales, para asegurar que el objetivo del mismo se cumpla en el municipio mencionado, aportando conocimientos de nutrición para mejorar las dietas en esta localidad de alta marginación.

Proyectos de promoción del desarrollo

Los proyectos desarrollados se orientan al fomento del desarrollo de diferentes sectores de la sociedad, en términos sociales, económicos, humanos e institucionales, a petición de diversos organismos tanto públicos como privados, entre ellos:

- Elaboración del Plan de Desarrollo Municipal 2011-2013, Miahuatlán de Porfirio Díaz Oaxaca. Este proyecto se realizó de forma participativa, donde colaboraron profesores del área de ciencias sociales de la UNSIS, para realizar el diagnóstico y la planeación del desarrollo del municipio de Miahuatlán de



72 Imagen 4. Taller en el CINA con profesores de educación preescolar (2015).



Imagen 5. Verificación de la Agenda para el Desarrollo Municipal (2015).

Porfirio Díaz, a través de los ejes de desarrollo que marcan los lineamientos establecidos por el Gobierno del Estado de Oaxaca.

- Estudio de Generación de Residuos Sólidos Urbanos, Miahuatlán de Porfirio Díaz. Profesores de la Licenciatura en Administración Municipal realizaron un estudio donde se calcularon las cantidades de residuos sólidos que se generan en Miahuatlán, con el fin de contribuir a la toma de decisiones por parte del gobierno local para atender el problema público de la basura.
- Construcción de la página web para la fundación Corazón Down A. C. de la ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca. Como un medio de comunicación entre familias con algún miembro con Síndrome de Down, la UNSIS a través de la Licenciatura en Informática desarrolló una página web para la fundación mencionada, con el fin de favorecer la interacción entre personas interesadas en obtener información, ayuda y apoyo sobre el síndrome.

Cursos de verano para niños

Cada año en la UNSIS se brindan cursos de verano para niños y niñas, hijos de trabajadores de la institución. El objetivo del curso es brindar un espacio para que los niños se vinculen con la ciencia y las artes de manera espontánea y al mismo tiempo que conozcan el campo laboral donde se desarrollan sus padres. Se imparten talleres de yoga para niños, robótica, computación, papiroflexia, pintura al falso óleo, inglés, ciencia divertida, círculo de lectura, entre otros. Durante los talleres los niños aprenden técnicas de relajación, a programar y operar robots, el uso del microscopio y la explicación de algunos fenómenos de fuerza y movimiento, realizan pintura al falso óleo, entre otras actividades.

A través de la Coordinación de Promoción del Desarrollo, la UNSIS cumple con la función primordial de contribuir con el desarrollo del entorno, por medio de acciones concretas que impactan en la calidad de vida de las personas.