



**Universidad
Dr. Andrés Bello**

Formando profesionales integrales



Comisión de Acreditación de la
Calidad de la Educación Superior
UNIVERSIDAD DR. ANDRÉS BELLO (UNAB)
ACREDITADA
2019 - 2024

MEMORIA DE PROYECTOS 2019

UNIDAD DE PROYECCIÓN SOCIAL REGIONAL SAN MIGUEL



AUTORIDADES Y FUNCIONARIOS

Dr. Hr. y Lic. Guillermo Escobar Hernández.

Presidente

MAE. Ana Iveth Escobar Portillo de Umanzor.

Rectora

Dr. Eduardo Umanzor Serrano.

Vicerrector académico

MAE. María Romilda Sandoval Sandoval.

Directora Regional-Sede San Miguel

Dr. José Roberto Hernández Rauda.

Director Nacional de Investigación y Proyección Social

Licda. Tania Victoria Reyes.

Coordinadora Regional de Proyección Social

Sede San Miguel

MISIÓN

Formar Recursos Humanos de Calidad, lo que implica principalmente disponer de contenidos programáticos relevantes y pertinentes; personal académico especializado con roles de estimular el aprendizaje; ambiente académico, medios educativos y metodologías dinámicas que posibiliten al estudiante ser gestor de su propio proceso formativo; proceso administrativo que vincule tareas universitarias con el mundo del trabajo y este en constante mejoramiento, buscando la Excelencia Académica.

VISIÓN

Ser la Universidad de mayor proyección social, fortaleciendo la calidad científica de la educación con profundo sentido humano.

VALORES

- Responsabilidad:** Cumplir con las tareas/obligaciones que le asignan o que voluntariamente se comprometa a realizar en el tiempo establecido.
- Cooperación:** Capacidad de ayudar a los demás, sin esperar que se lo soliciten, en función de lograr los objetivos y metas institucionales.
- Honestidad:** Decir con veracidad como son realmente las cosas, sucesos/o acciones que uno mismo hace o que hacen los demás.
- Discreción:** Capacidad para guardar confidencialmente información revelada y/o manejada en el puesto de trabajo, que no vulnere la confianza depositada por el jefe inmediato o compañeros de trabajo.
- Servicio:** Actitud permanente de ayudar con espontaneidad y prontitud a estudiantes y público en general en sus necesidades o requerimientos de manera satisfactoria.

INDICE

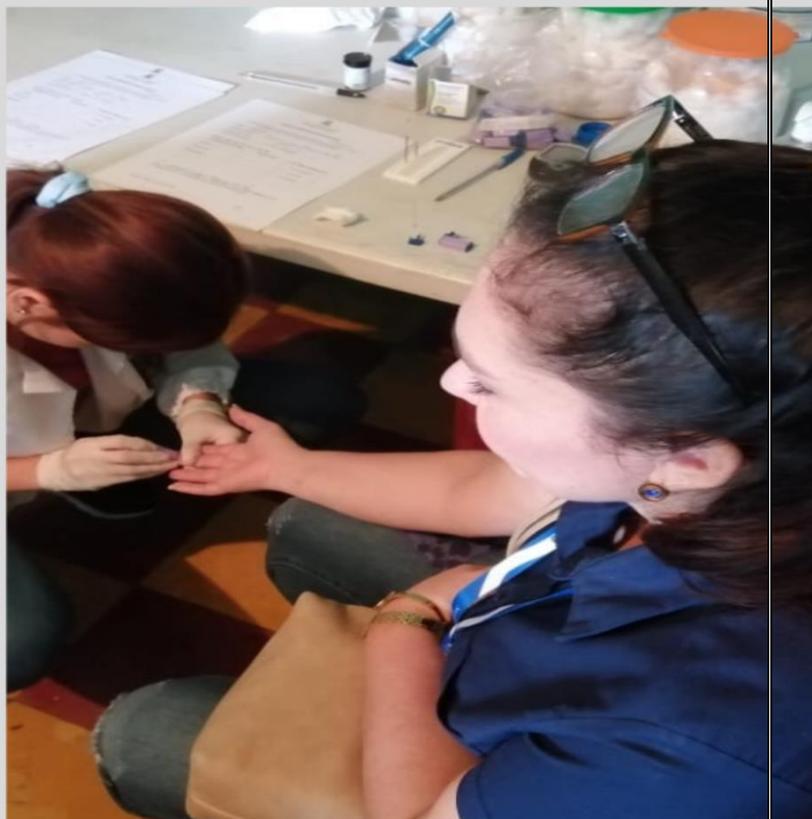
Autoridades y funcionarios	02
Misión, visión y valores institucionales	03
Introducción	05
Proyectos área de salud	
- Típeo sanguíneo de los estudiantes y docentes de ocho Centros Escolares del Sistema Integrado oro y agua.	07
-Orientación nutricional, toma de tamizado por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre, examen químico de orina y consulta médica para la prevención de problemas renales a estudiantes del Complejo Educativo “Ofelia Herrera”	09
-Toma de exámenes por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre y orina con su respectiva lectura y consulta médica.	11
- Toma de exámenes de glucosa y hematocrito – hemoglobina con su respectiva lectura.	14
Proyecto área de ciencias sociales	
-Fortaleciendo la Convivencia Escolar a través de jornadas de disciplina positiva e inteligencia emocional dirigidas a estudiantes y padres de familia; para el mejoramiento del clima escolar en segundo año de bachillerato general del Complejo Educativo de Polorós	18
Proyecto área de tecnología	
Ejecución del plan de asesoramiento y capacitación en servicio para la creación, actualización y administración del sistema de información geográfica orientada a gestión de riesgo ambiental ante fenómenos naturales	25

INTRODUCCIÓN

El presente documento refleja el trabajo realizado en los proyectos institucionales ejecutados desde la Unidad de Proyección Social, regional San Miguel durante el año 2019. Delimitados por las siguientes áreas; Salud, Ciencias Sociales y Tecnología.

Dentro del área de salud se desarrollan cuatro proyectos; Típo sanguíneo de los estudiantes y docentes de ocho Centros Escolares del Sistema Integrado oro y agua, realizado en el municipio de Santa Rosa de Lima, departamento la Unión. También se realiza una orientación nutricional, toma de tamizado por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre, examen químico de orina y consulta médica para la prevención de problemas renales a estudiantes del Complejo Educativo “Ofelia Herrera” del Municipio de San Miguel, departamento de San Miguel. La toma de exámenes por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre y orina con su respectiva lectura y consulta médica. Y el último proyecto realizado en el mes octubre, toma de exámenes de glucosa y hematocrito – hemoglobina con su respectiva lectura, en Caserío La Cruz, Cantón Conacastal, Municipio de Chinameca.

Desde el área de ciencias sociales, se establece un proyecto “Fortaleciendo la Convivencia” Escolar a través de jornadas de disciplina positiva e inteligencia emocional dirigidas a estudiantes y padres de familia; para el mejoramiento del clima escolar en segundo año de bachillerato general del Complejo Educativo de Polorós Municipio de Polorós departamento de la Unión. Y en el área de tecnología la ejecución del plan de asesoramiento y capacitación en servicio para la creación, actualización y administración del sistema de información geográfica orientada a gestión de riesgo ambiental ante fenómenos naturales dirigido a personal técnico de las Comisiones Municipales de Protección Civil, de los Municipios: San Miguel, San Jorge y San Rafael Oriente, El Transito, Chinameca, Chirilagua, Uluazapa, Comocarán, Ciudad Barrios y Chapelrique.



**ÁREA DE
SALUD**

Nombre del proyecto:

Tipeo sanguíneo de los estudiantes y docentes de ocho Centros Escolares del Sistema Integrado oro y agua, municipio de Santa Rosa de Lima, Departamento la Unión.

1. **Fecha de ejecución:** 02 y 09 de marzo del 2019
2. **Lugar de ejecución:** Centros Escolares del Sistema Integrado Oro y Agua, municipio de Santa Rosa de Lima, departamento de La Unión.
3. **Supervisora y coordinadora del proyecto:**
Licenciada. Tania Victoria Reyes
4. **Facilitadores participantes:**

Este proyecto fue desarrollado con el apoyo de docentes de la Carrera de Laboratorio Clínico, detallados a continuación:

- Licda. Lizbeth Beatriz Treminio
- Lic. Sergio Antonio Salmerón
- Lic. Benedicto Antonio Álvarez.

5. **Objetivo del proyecto:**

- Realizar la prueba inmunológica del tipeo sanguíneo a los estudiantes y planta docente de ocho centros escolares del sistema integrado Oro y Agua de Santa Rosa de Lima, La Unión.
- Contribuir con los resultados de esa prueba a la cumplimentación de información de los estudiantes, requerida por el Sistema de Información de Gestión Educativa.

6. **Actividades realizadas:** el proyecto fue ejecutado de manera presencial realizando jornadas.

- **Jornada I:** Realizar la prueba inmunológica del tipeo sanguíneo a los estudiantes y planta docente de ocho centros escolares del sistema integrado Oro y Agua de Santa Rosa de Lima, La Unión y contribuir con los resultados de esa prueba a la cumplimentación de información de los estudiantes, requerida por el Sistema de Información de Gestión Educativa.

Jornada II: Dar seguimiento a la realización de pruebas inmunológica del tipo sanguíneo a los estudiantes y planta docente de ocho centros escolares del sistema integrado Oro y Agua de Santa Rosa de Lima, La Unión y contribuir con los resultados de esa prueba a la cumplimentación de información de los estudiantes, requerida por el Sistema de Información de Gestión Educativa.

7. **No de beneficiarios:** 400 estudiantes y docentes de los ocho centros escolares del Sistema Integrado Oro y Agua, municipio de Santa Rosa de Lima, departamento de La Unión.



Nombre del proyecto:

Orientación nutricional, toma de tamizado por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre, examen químico de orina y consulta médica para la prevención de problemas renales a estudiantes de primer año de bachillerato general secciones A, B y C; primer año de bachillerato técnico vocacional, opción contaduría, sección A; y segundo año de bachillerato técnico vocacional, opción contaduría, secciones A y B del Complejo Educativo “Ofelia Herrera” del Municipio de San Miguel, Departamento de San Miguel.

1. **Fecha de ejecución:** 04-09-2019
2. **Lugar de ejecución:** Complejo Educativo “Ofelia Herrera” de San Miguel
3. **Supervisora y coordinadora del proyecto:**
Licenciada. Tania Victoria Reyes Coordinadora de Proyección Social
4. **Facilitadores participantes:**
Licda. Malena Rivera Jerez, profesional del área de nutrición del hospital San Juan de Dios, San Miguel.
5. **Objetivo del proyecto:**
 - Desarrollar jornada de orientación nutricional sobre los problemas renales y metabólicos y realizar toma de exámenes por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre y orina con su respectiva lectura y consulta médica a los estudiantes de 1° y 2° año de bachillerato del Complejo Educativo “Ofelia Herrera”.
 - Concientizar a los estudiantes sobre la importancia de realizarse el tamizado por medio del análisis de examen general de orina, hematocrito y hemoglobina, y recibir la consulta médica.
 - Enfocar la orientación nutricional al cuidado correcto que deben tener a diario los estudiantes para mejorar su condición de vida tomando en cuenta la sana alimentación.
6. **Actividades realizadas:**
 - Recolección de muestra de examen general de orina, Hematocrito-Hemoglobina en sangre para determinar su relación con el riesgo renal en los estudiantes de primero y segundo año de bachillerato.
 - Atención y asesoría Médica en la lectura de resultados de exámenes clínicos.
 - Orientación nutricional a los jóvenes bachilleres del complejo educativo.
7. **No de beneficiarios:** 136 estudiantes de bachillerato del Complejo Educativo “Ofelia Herrera” de San Miguel



Nombre del proyecto:

Toma de exámenes por medio de análisis hematocrito-hemoglobina en sangre y orina con su respectiva lectura y consulta médica.

1. **Fecha de ejecución:** 11-09-2019
2. **Lugar de ejecución:** Complejo Educativo “Ofelia Herrera” de San Miguel
3. **Supervisora y coordinadora del proyecto:**
Licenciada. Tania Victoria Reyes
4. **Facilitadores participantes:** El proyecto fue ejecutado con el apoyo de docentes de la carrera de Laboratorio Clínico y enfermería que se detallan a continuación.
 - Lic. Benedicto Antonio Álvarez.
 - Licenciado Joe Emérito Ávila
 - Licenciada Doris Ivett Guzmán Melara
5. **Objetivo del proyecto:**
 - Concientizar a los estudiantes sobre la importancia de realizarse el tamizado por medio del análisis de examen general de orina, hematocrito y hemoglobina, y recibir la consulta médica.
6. **Actividades realizadas:**
 - Recolección de muestra de exámenes hematocrito-hemoglobina en sangre y orina con su respectiva lectura y consulta médica.
7. **No de beneficiarios:** 75 estudiantes de bachillerato del Complejo Educativo “Ofelia Herrera” de San Miguel





Nombre del proyecto:

Toma de exámenes de glucosa y hematocrito – hemoglobina con su respectiva lectura.

1. **Fecha de ejecución:** 18-10-2019
2. **Lugar de ejecución:** Caserío La Cruz, Cantón Conacastal, Municipio de Chinameca.
3. **Supervisora y coordinadora del proyecto:**
Licenciada. Tania Victoria Reyes
4. **Facilitadores participantes:** El proyecto fue ejecutado con el apoyo de docentes de la carrera de Laboratorio Clínico que se detallan a continuación.
Lic. Benedicto Antonio Álvarez.
Licenciado Joe Emérito Ávila
5. **Objetivo del proyecto:**
Contribuir a la prevención de las principales enfermedades que afectan a los habitantes del Caserío La Cruz, Cantón Conacastal, Municipio de Chinameca.
6. **Actividades realizadas:**
 - Recolección de exámenes de glucosa y hematocrito – hemoglobina con su respectiva lectura.
7. **No de beneficiarios:** 29 habitantes del Caserío La Cruz, Cantón Conacastal, Municipio de Chinameca.







**ÁREA CIENCIAS
SOCIALES**

Nombre del proyecto:

Fortaleciendo la Convivencia Escolar a través de jornadas de disciplina positiva e inteligencia emocional dirigidas a estudiantes y padres de familia; para el mejoramiento del clima escolar en segundo año de bachillerato general del Complejo Educativo de Polorós Municipio de Polorós departamento de la Unión.

1. **Fecha de ejecución:** 08 al 29 de agosto del 2019
2. **Lugar de ejecución:** Complejo Educativo de Polorós, la Unión
3. **Supervisora y coordinadora del proyecto:**
Licenciada. Tania Victoria Reyes.
4. **Facilitadores participantes:**
Este proyecto fue desarrollado con el apoyo de las profesionales.
Licenciada. Karen Elizabeth Quito de Rodríguez, coordinadora del área de psicopedagogía.
Licenciada. Marisela González
5. **Objetivo del proyecto:** Realizar jornadas de sensibilización dirigidas a padres de familia y estudiantes para el mejoramiento de la vinculación de los padres de familia a la vida educativa de sus hijos, la convivencia escolar, la implementación de la disciplina positiva y la inteligencia emocional para garantizar un adecuado clima escolar de los estudiantes.
6. **Actividades realizadas:**
 - Jornada I capacitación sobre los temas: “Entender las bases biológicas y sociales de las emociones,” y “Que es la inteligencia emocional y para qué sirve”. (16 estudiantes)
 - Jornada II capacitación sobre el tema “Habilidades intrapersonales e interpersonales” (14 estudiantes)
 - Jornada III capacitación sobre las temáticas “practica de valores e inteligencias múltiples”. (20 docentes)
 - Jornada IV capacitación sobre las temáticas “Comunicación asertiva y Manejo de Conflictos”. (20 docentes)
 - Jornada V capacitación sobre el tema “Educación de acuerdo a las etapas de desarrollo evolutivo” (5 referentes de familia y 4 estudiantes)
7. **No de beneficiarios:** 55 personas entre docentes, estudiantes y referentes de familia del Complejo Educativo de Polorós, la Unión.

JORNADA I DE ESTUDIANTES



JORNADA II DE ESTUDIANTES.



JORNADA DE DOCENTES III



JORNADA IV



JORNADA V REFERENTES DE FAMILIA





**ÁREA DE
TECNOLOGÍA**

Nombre del proyecto:

Ejecución del plan de asesoramiento y capacitación en servicio para la creación, actualización y administración del sistema de información geográfica orientada a gestión de riesgo ambiental ante fenómenos naturales dirigido a personal técnico de las Comisiones Municipales de Protección Civil, de los Municipios: San Miguel, San Jorge y San Rafael Oriente, El Transito, Chinameca, Chirilagua, Uluazapa, Comocarán, Ciudad Barrios y Chapeltique.

1. Fecha de ejecución: del 02 al 10 de septiembre de 2019

2. Lugar de ejecución: Instalaciones de Protección Civil

3. Supervisora y coordinadora del proyecto:

Licda. Tania Victoria Reyes Gómez

4. Facilitadores participantes:

- Dr. Roberto Hernández Rauda
- Ing. Mario Rene Rivas
- Lic. Samuel Alejandro Cano

5. Objetivo del proyecto:

- Contribuir al desarrollo local, a través de la generación de capacidades para el uso y mantenimiento de herramientas para la gestión de información territorial con enfoque productivo y de prevención de riesgos.
- Crear un plan de asesoría y capacitación en servicio por municipio.
- Explicar elementos básicos que conforman la plataforma de QGIS y su aplicabilidad en la creación de mapas de riesgos y recursos.
- Desarrollar jornadas de capacitación para fortalecer las habilidades y destrezas en el manejo y gestión del programa QGIS.

6. Actividades realizadas:

- Jornada de capacitación “Uso de GPS, conociendo el entorno QGIS”, ejecutado el 02-09-2019.
- Jornada de capacitación “Trabajando con capas vectoriales” realizado el día 03-09-2019

-Jornada de Capacitación “Haciendo un diseño de mapa”, llevado a cabo el día 09-09-2019

- Jornada de capacitación “Edición de capas” ejecutado el día 10-09-2019

7. **No de beneficiarios:** 20 personas entre ellos diferentes representantes de las siguientes instituciones Policía Nacional Civil, Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Obras Públicas, Tercera Brigada de Infantería y Técnicos de la Dirección General de Protección Civil.

Conociendo el entorno QGIS



Trabajando con capas vectoriales



Haciendo un diseño de mapa



Edición de capas



Clausura de proyecto

