



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN  
TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

# LISTA OFICIAL DE GANADORES

# XXV CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS Y PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO

**DEL 5 AL 9 DE JUNIO DEL 2023.**

Av. Universidad No. 1200, piso 4, Sector 21, Colonia Xoco, Alcaldía Benito Juárez, C.P.  
03330, CDMX Tel. 36002511 ext. 60774 y 60771 correo electrónico:  
[subdireccion.vinculacion@dgeti.sems.gob.mx](mailto:subdireccion.vinculacion@dgeti.sems.gob.mx)





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN  
TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

# PROYECTOS PROTOTIPOS GANADORES

## CATEGORÍAS: ALUMNO Y DOCENTE

Av. Universidad No. 1200, piso 4, Sector 21, Colonia Xoco, Alcaldía Benito Juárez, C.P.  
03330, CDMX Tel. 36002511 ext. 60774 y 60771 correo electrónico:  
[subdireccion.vinculacion@dgeti.sems.gob.mx](mailto:subdireccion.vinculacion@dgeti.sems.gob.mx)







## MODALIDAD PROTOTIPOS DIDÁCTICOS (Categoría Alumno)

 <p><b>1er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b></p> <p>AD3059 Mundo de química básica</p>	<p><b>AUTORES</b></p> <p>ROGELIO MARTÍNEZ RAMOS JAKE JUNIOR BALDERRAMA LOPEZ</p> <p><b>ASESORES</b></p> <p>ANTONIO DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ IRMA DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ</p>	<p><b>PREMIO</b></p> <p>\$6,979.50 \$6,979.50</p> <p>\$2,375.00 \$2,375.00</p>	<p><b>PLANTEL</b></p> <p>CBTIS 168</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b></p> <p>AGUASCA- LIENTES</p>
 <p><b>2do. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b></p> <p>AD1583 JUGANDO SALUDABLE</p>	<p><b>AUTORAS</b></p> <p>LIZBETH DAYANA MAGAÑA ANAYA MARLENE ANAHÍ PEÑA PÉREZ PAOLA MARTÍNEZ MORENO ROMINA DANAE PALMERÍN LLINAS</p> <p><b>ASESORES</b></p> <p>BEATRIZ MEJÍA CRUZ GUSTAVO HUMBERTO HERNÁNDEZ RUVALCABA</p>	<p><b>PREMIO</b></p> <p>\$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00</p> <p>\$1,915.00 \$1,915.00</p>	<p><b>PLANTEL</b></p> <p>CETIS 037</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b></p> <p>ESTADO DE MÉXICO</p>
 <p><b>3er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b></p> <p>AD3124 LOMBRIPONIA: PROTOTIPO EXPERIMENTAL</p>	<p><b>AUTORES</b></p> <p>MARTÍN ABRAHAM FIGUEROA QUINTERO ALONDRA LUCERO ASCENCIO</p> <p><b>ASESORAS</b></p> <p>MARÍA ESTHER SANDOVAL TORRES ROSA HIDEMI ORTEGA ARMENTA</p>	<p><b>PREMIO</b></p> <p>\$3,770.00 \$3,770.00</p> <p>\$1,425.00 \$1,425.00</p>	<p><b>PLANTEL</b></p> <p>CBTIS 041</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b></p> <p>BAJA CALIFORNIA</p>







## MODALIDAD PROTOTIPOS SOFTWARE (Categoría Alumno)

 <p><b>1er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b> AS136 Aplicación para la Modificación Emocional en Situaciones de Estrés Laboral (AMESEL)</p>	<p><b>AUTORES</b> FÁTIMA ALONDRA GONZÁLEZ CAMACHO ALEJANDRA MARTÍNEZ RAMOS LUIS JERÓNIMO LOERA MORENO</p> <p><b>ASESOR</b> URSINO CERVANTES VÁZQUEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,653.00 \$4,653.00 \$4,653.00  \$4,750.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 103</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  TAMAULIPAS</p>
 <p><b>2do. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b> AS3046 DATEA: SOFTWARE DE DIAGNÓSTICO DE ÁREAS DE AFECTACIÓN DEL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA</p>	<p><b>AUTORES</b> ALEJANDRO MÁRQUEZ SALGADO SOFÍA REYES SALAS</p> <p><b>ASESORES</b> ANTONIO DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ IRMA DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,660.00 \$4,660.00  ** **</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 168</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  AGUASCALIENTES</p>





## MODALIDAD PROTOTIPOS SOFTWARE (Categoría Alumno)

 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>*AS2163 Dance with me</p>	<p><b>AUTOR</b> KARIM IVÁN RAMÍREZ JARA</p> <p><b>ASESORAS</b> ROSA ISELA OCHOA CARRILLO LAURA ELENA MENDOZA LÓPEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.34</p> <p>\$1,425.00 \$1,425.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 114</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> CHIHUAHUA</p>
 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>*AS3053 SONACOVO Software de Navegación por Comandos de Voz</p>	<p><b>AUTORES</b> PATRICK PLIEGO RUVALCABA SANDRA PAOLA DELGADILLO LOPEZ</p> <p><b>ASESORES</b> ANTONIO DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ IRMA DÍAZ DE LEÓN GONZÁLEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.33 \$2,513.33</p> <p>** **</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 168</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> AGUASCA- LIENTES</p>

\*Proyectos con el mismo puntaje de evaluación, por lo que el premio asignado en convocatoria se distribuyó entre el total de autores de ambos proyectos, usando el mismo criterio de distribución para el caso de asesores de proyecto.

\*\*De acuerdo con el numeral XII de la convocatoria del XXV Concurso Nacional de Prototipos y Proyectos de Emprendimiento, donde se indica que "...en caso de que un asesor resulte ganador en más de un proyecto, este sólo tendrá derecho al pago de un premio económico (el de mayor monto)..."; por lo tanto, al ser los mismo asesores en los proyectos AD3059 (1er. Lugar en la modalidad prototipos didácticos), AS3046 (2do. Lugar en la modalidad prototipos software) y AS3053 (empate en 3er. Lugar en la modalidad prototipos software), se les otorga el premio económico para asesores correspondiente al proyecto AD3059, quedando sin efecto el monto del proyecto AS3046 y, el premio del empate del proyecto AS3053 se distribuye a los asesores del proyecto AS2163.








**MODALIDAD PROTOTIPOS TECNOLÓGICOS (Categoría Alumno)**

 <p><b>1er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b> AT1980 Obtención de un fertilizante orgánico a base del exoesqueleto del pez diablo</p>	<p><b>AUTORAS</b> GRECIA JAIRETH LÓPEZ AGUIRRE BIANCA XIMENA FRANCO PULIDO</p> <p><b>ASESORA</b> MARIA LISBETH PARRA MALPICA</p>	<p><b>PREMIO</b> \$6,979.50 \$6,979.50 \$4,750.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 090</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> OAXACA</p>
 <p><b>2do. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b> AT503 CAATRI (Control de asistencia aplicando tecnología de radiofrecuencia e internet)</p>	<p><b>AUTORES</b> NITGARD EMANUEL ZAPATA REDONDO JESÚS PÉREZ SÁNCHEZ EMILIANO LUGO MARTÍNEZ DANIEL MÁRQUEZ RUÍZ</p> <p><b>ASESOR</b> FERNANDO RESÉNDIZ MARTÍNEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00 \$3,830.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 046</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> SAN LUIS POTOSÍ</p>
 <p><b>3er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b> AT2720 SANDI-PO</p>	<p><b>AUTORAS</b> MARÍA CARIDAD ALVA PÉREZ ARA GUADALUPE LÓPEZ BAUTISTA</p> <p><b>ASESORAS</b> ROSA LIDIA MOYA ROQUE MARIA TERESA JUÁREZ CALPILLO</p>	<p><b>PREMIO</b> \$3,770.00 \$3,770.00 \$1,425.00 \$1,425.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 061</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> TLAXCALA</p>








**MODALIDAD PROTOTIPOS DIDÁCTICOS (Categoría Docente)**

 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DD295 TRANSVERSALIDAD CARTESIANA</p>	<p><b>AUTORES</b> ALBERTO HUGO PARRAGUIRRE COVARRUBIAS MARÍA DEL CARMEN ARLETTE CANALES VERA</p>	<p><b>PREMIO</b> \$6,979.50 \$6,979.50</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 047</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> VERACRUZ</p>
 <p><b>2do. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DD2798 DIDACTIC MENÚ</p>	<p><b>AUTORAS</b> MARÍA ISABEL LÓPEZ VIZCARRA MARÍA GUADALUPE CASILLAS VERA</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,660.00 \$4,660.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 132</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> SONORA</p>
 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DD1232 Tablero STEAM para aprendizaje de Electrónica Digital y PLC</p>	<p><b>AUTORA</b> MARÍA AZUCENA MONTERO LÓPEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$7,540.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CETIS 027</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> MICHOACÁN DE OCAMPO</p>





## MODALIDAD PROTOTIPOS SOFTWARE (Categoría Docente)




	<p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DS2742 Orienta CBTis206</p>	<p><b>AUTOR</b> ADRIAN BURRUEL DIAZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$13,959.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 206</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> SONORA</p>
	<p><b>2do. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DS3081 Gestión de horarios</p>	<p><b>AUTORES</b> ALBERTO VILLASEÑOR YAÑEZ ALFONSO ROCHIN RAMIREZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,660.00 \$4,660.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 062</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> BAJA CALIFORNIA SUR</p>
	<p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DS663 EduGame.clic</p>	<p><b>AUTORES</b> TOMASINA VAZQUEZ PEREZ DOMINGO RODRIGUEZ ORTIZ ARMANDO DEL CARMEN GORDILLO RAYO</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.33 \$2,513.33 \$2,513.34</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 249</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> TABASCO</p>







## MODALIDAD PROTOTIPOS TECNOLÓGICOS (Categoría Docente)

 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DT459 Manos al volante</p>	<p><b>AUTOR</b> GERMÁN GARAY MEDELLÍN</p>	<p><b>PREMIO</b> \$13,959</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 151</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> SAN LUIS POTOSÍ</p>
 <p><b>2do. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DT2195 SIME – Sistema de Monitoreo Escolar</p>	<p><b>AUTORES</b> SERGIO NOÉ REYES FÉLIX NORMA ANGÉLICA ORTEGA GARCÍA</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,660.00 \$4,660.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CBTIS 128</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> CHIHUAHUA</p>
 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b> DT1785 PROYECTO DE CAPTACIÓN DE AGUA PLUVIAL EN EL CETIS 97 “PLUVI-AGÜITA”</p>	<p><b>AUTORES</b> JUAN CARLOS CERVANTES LÓPEZ JOSÉ LUIS LÓPEZ RODRÍGUEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$3,770.00 \$3,770.00</p>	<p><b>PLANTEL</b> CETIS 097</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b> ESTADO DE MÉXICO</p>





**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN  
TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

# PROYECTOS EMPRENDEDORES GANADORES

## CATEGORÍA ALUMNO

Av. Universidad No. 1200, piso 4, Sector 21, Colonia Xoco, Alcaldía Benito Juárez, C.P.  
03330, CDMX Tel. 36002511 ext. 60774 y 60771 correo electrónico:  
subdireccion.vinculacion@dgeti.sems.gob.mx





**MODALIDAD EMPRENDEDOR EN TECNOLOGÍAS (Categoría Alumno)**

 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AET1033 Botana horneada con valor nutricional agregado: "Churrolines"</p>	<p><b>AUTORES</b> OSCAR GAYTAN LERMA MOISÉS RODRÍGUEZ GARCÍA VICTOR DE JESÚS RAMÍREZ RIOS</p> <p><b>ASESORES</b> DIANA LIZETH CHÁVEZ CAMACHO DAMIAN ARRIAGA ALVARADO</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,653.00 \$4,653.00 \$4,653.00</p> <p>\$2,375.00 \$2,375.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CETIS 160</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  GUANAJUATO</p>
 <p><b>2do. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AET504 CURCUMEX (Producción de bebidas funcionales a partir de extractos vegetales enriquecidos con cúrcuma)</p>	<p><b>AUTORAS</b> KARLA JOANNA LLAMAS VARGAS CAROLINA BARRIOS MARTÍNEZ MARÍA FERNANDA FONSECA MARTÍNEZ</p> <p><b>ASESORA</b> RITA DE LA SOLEDAD PÁEZ MONTEALVO</p>	<p><b>PREMIO</b> \$3,106.66 \$3,106.67 \$3,106.67</p> <p>\$3,830.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 046</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  SAN LUIS POTOSÍ</p>
 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AET281 Passi-Glum</p>	<p><b>AUTORES</b> KARINA VICTORIA ANASTACIO CAMBAMBIA MÉLANIE MÁRQUEZ CLARA BRANDON ESPRONCEDA VÁZQUEZ</p> <p><b>ASESORAS</b> CLAUDIA LETICIA ORTEGA BALMORI RITA MARÍA COELLO TORRES</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.33 \$2,513.33 \$2,513.34</p> <p>\$1,425.00 \$1,425.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 048</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  VERACRUZ</p>







**MODALIDAD EMPRENDEDOR VERDE (Categoría Alumno)**

 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AEV53 Bio PET-E</p>	<p><b>AUTORES</b> ANGEL MARTÍN MORALES HARO ROGELIO MARTÍNEZ DÍAZ RAGHDA SOFÍA BÁEZ PÉREZ</p> <p><b>ASESORES</b> FRANCISCO JAVIER RAMIREZ ORTEGA ZENAIDA CERVANTES VIRAMONTES</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,653.00 \$4,653.00 \$4,653.00</p> <p>\$2,375.00 \$2,375.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 001</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  ZACATECAS</p>
 <p><b>2do. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AEV1884 Lladya</p>	<p><b>AUTORAS</b> ANA PAULA ARIAS BUSTAMANTE YOLANDA YOSELIN CORTÉS GUERRERO DEBANNY ALEJANDRA MARTÍNEZ LEÓN LUZ MARÍA RUÍZ VÁZQUEZ</p> <p><b>ASESOR</b> MIGUEL MARTÍN DOROTEO LÓPEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00 \$2,330.00</p> <p>\$3,830.00</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CBTIS 026</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  OAXACA</p>
 <p><b>3er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>AEV1421 Goss</p>	<p><b>AUTORES</b> WENDY YAREHTZI MARTÍNEZ BARRERA ILSE GUADALUPE VILLA MARTÍNEZ ALLISON YOJARA SILVA VÁZQUEZ</p> <p><b>ASESORES</b> JULIA LIDIA RAMÍREZ FUENTES JAIME PRIEGO VARGAS</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.33 \$2,513.33 \$2,513.34</p> <p>\$1,424.50 \$1,424.50</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CETIS 091</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  HIDALGO</p>





**MODALIDAD EMPRENDEDOR SOCIAL (Categoría Alumno)**

 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>*AES1743 ENERGY COOKIES</p>	<p><b>AUTORES</b> DANNA GUADALUPE LOZA MANUEL ÁNGEL PÉREZ GÓMEZ</p> <p><b>ASESORES</b> RAMÓN VIZCARRA ÁLVAREZ JAVIER ALEGRÍA GARCÍA</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,653.00 \$4,653.00</p> <p>\$1,583.33 \$1,583.33</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CETIS 100</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  NAYARIT</p>
 <p><b>1er. Lugar</b> <b>PROYECTO</b></p> <p>*AES2606 CAPS</p>	<p><b>AUTOR</b> ESMERALDA GUADALUPE ROMO JURADO</p> <p><b>ASESOR</b> JOSÉ FRANCISCO MONA GUAJARDO</p>	<p><b>PREMIO</b> \$4,653.00</p> <p>\$1,583.34</p>	<p><b>PLANTEL</b>  CETIS 020</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b>  COAHUILA</p>

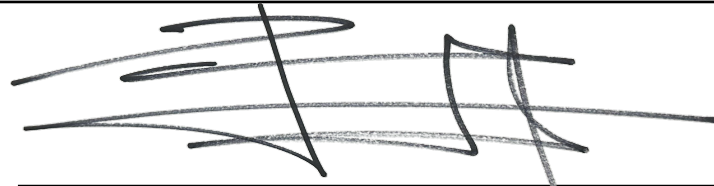
\*Proyectos con el mismo puntaje de evaluación, por lo que el premio asignado en convocatoria se distribuyó entre el total de autores de ambos proyectos, usando el mismo criterio de distribución para el caso de asesores de proyecto.





**MODALIDAD EMPRENDEDOR SOCIAL (Categoría Alumno)**

 <p><b>2do. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b></p> <p>AES787 JABÓN DE ALBAHACA</p>	<p><b>AUTORAS</b> AMY SADDAY SOBERANO GARCÍA MIA SOLIS LÓPEZ MARÍA LOURDES SUÁREZ PÉREZ</p> <p><b>ASESORAS</b> ROSIO SÁNCHEZ OLAN GUADALUPE CRISTHEL DE LA O LÓPEZ</p>	<p><b>PREMIO</b> \$3,106.67 \$3,106.67 \$3,106.66</p> <p>\$1,915.00 \$1,915.00</p>	<p><b>PLANTEL</b></p> <p>CETIS 040</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b></p> <p>TABASCO</p>
 <p><b>3er. Lugar</b></p> <p><b>PROYECTO</b></p> <p>AES947 HARINA DE MAÍZ Y YUCA</p>	<p><b>AUTORAS</b> DANA PAOLA TORRES SILVA HILDA AMAIRANY CASTELLANO LÓPEZ DEYSI DAMIANA SÁNCHEZ PÉREZ</p> <p><b>ASESOR</b> JOSÉ DEL CARMEN CHAN LAINES</p>	<p><b>PREMIO</b> \$2,513.33 \$2,513.33 \$2,513.34</p> <p>\$2,850.00</p>	<p><b>PLANTEL</b></p> <p>CBTIS 167</p>	<p><b>ENTIDAD FEDERATIVA</b></p> <p>TABASCO</p>



Rolando de Jesús López Saldaña  
Director General

