

RESUMEN CURRICULAR ALAN CUPIL DIAZ

Sexo: masculino

Lugar y fecha de nacimiento: Villahermosa, Tabasco, México

Nacionalidad: mexicana

Grado de estudios: Especialización en Gestión e Impacto Ambiental

Dirección: C. Nicolas Méndez N ° 1618, Las Lomitas, Nacajuca, Tabasco, México.

Teléfonos: 9931153019

Correo electrónico: alan.cupil026@gmail.com



EDUCACIÓN

- **Licenciatura:** Ingeniería Ambiental, Instituto Tecnológico de Villahermosa (ITVH). Generación 2009-2012. **Especialidad:** Tratamiento y calidad del agua.
- **Especialidad:** Gestión e Impacto Ambiental. Universidad Veracruzana. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Región Poza Rica-Tuxpan. Generación 2014.
- **Maestría(estudiando).** Seguridad Alimentaria. Universidad Abierta y a Distancia de México (UnADM).

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

- **VERANO DE LA INVESTIGACIÓN UG.** Evaluación de la toxicidad del arsénico, plomo y cadmio en semillas de huizache yóndiro (*acacia farnesiana*) recolectadas en jales mineros. Congreso de los Veranos de la Investigación Científica UG 2012. División de ingenierías, campus Irapuato-Salamanca. 2 de Agosto del 2012.
- **CONACYT.** Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC). Santo Domingo, República, Dominicana. **Línea de investigación:** Calidad del agua en República Dominicana. Del 17 de noviembre al 17 de diciembre del 2014. **Proyecto:** "Fracturas neo-tectónicas, fallas, fracturas y otras estructuras geológicas sobre la crecida del lago Enriquillo".
- **CONACYT.** Programa de Posgraduación en Ciencias del Suelo. Universidad Federal de Rio Grande del Sur., Brasil. abril-noviembre 2016.

CURSOS, SEMINARIOS Y TALLERES

- **I SEMINÁRIO DE IBGE DE SOLOS-** A importância da Pedologia para o Conhecimento da Realidade Brasileira e sua Relação com as Estatísticas e Contas Ambientais. Auditório do Prédio Central da Faculdade de Agronomia UFRGS. Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil. 6 de abril de 2016.
- **CONGRESO ACADEMIA JOURNALS.** Sánchez, P.R., Cupil, D.A., Guzmán, R. E & Samaniego, M. H. E. Factibilidad de la *Jatropha curcas* como especie fitorremediadora de suelos contaminados por hidrocarburos. Congreso

Internacional de Investigación Academia Journals 2013. ISSN 1946-5351. Celaya, Guanajuato. 3330- 3334 pp.

- **TALLER DE CIENCIA PARA PROFES.** El Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica. Del 5 al 10 de agosto de 2019.

CERTIFICACIONES

- **Agente Capacitador Externo.** Registro ante la Secretaria del Trabajo y Previsión Social (STPS) Marzo, 2016.
- **Sistemas de permisos para trabajos con riesgo (Signatario).** Consultoría y Servicios Profesionales en Ingeniería. Marzo 2017.
- **Emergencias por H2S.** Sistemas Ambientales Industriales de México S.A de C.V. Marzo 2017.
- **IADC RIGPASS.** Sistemas Ambientales Industriales de México S.A de C.V

DESARROLLO PROFESIONAL

- **COORDINADOR DE PROYECTOS.** Desarrollo Integral para los Tabasqueños A.C. 23/03/2015 al 22/04/2016
- **CONSULTOR Y CAPACITADOR EXTERNO DE LA STPS.** Bufete Corporativo de Capacitación y Servicios Profesionales del Sureste (BCC PROFESIONALES). 23/03/2020 al 22/04/2016
- **DOCENTE.** Centro de Bachillerato Tecnológico y Agropecuario Numero 265. Área de ciencias experimentales. Químico- Biológico. Materia, Química I y Bioquímica. (Enero-agosto 2019).
- **DOCENTE.** Escuela Secundaria Estatal “General Luis Felipe Domínguez”. San Pedro, Balancán, Tabasco. Matemáticas. 01/09/2019 al 15/08/2020
- **DOCENTE.** Escuela Secundaria Estatal Quetzalcóatl, Cuatro Poblados, Balancán, Tabasco. Matemáticas y Ciencias I (Biología). 01/09/2020 al 30/06/2020
- **PRESIDENTE Y REPRESENTANTE LEGAL.** Fundación Contigo es Posible A.C. 11/01/2018- actualmente. Esta actividad la realizo sin percibir remuneración económica alguna.

INICIATIVAS SOCIALES

- **JORNADAS DE REFORESTACIÓN COMUNITARIA** “Un Tabasco Más Verde”
- **PROGRAMA DE RECICLAJE SOLIDARIO** “Operación 3R”
- **CIENCIA SIN FRONTERAS.** Un programa que ha posicionado por mas de tres años a jóvenes de comunidades rurales de la frontera sur de México con Centroamérica en escenarios estatales, nacionales e internacionales de los mejores eventos de ciencia, tecnología y emprendimiento social como: FENACI, Expociencias, CONCAUSA 2030, International Science and Engineering Fair (intel isef) y Expociencias MILSET Brasil 2020.

Página oficial de la Fundación Contigo es Posible A.C.
<https://www.facebook.com/FundacionContigoesPosible>

RECONOCIMIENTOS

- **INTEGRANTE DEL PROGRAMA PODER JOVEN RADIO TABASCO.** Generación Poder Joven Radio 2010-2011. Instituto de la Juventud y el Deporte de Tabasco (INJUDET) e Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE).
- **INTEGRANTE DEL PROGRAMA PODER JOVEN RADIO TABASCO.** Generación Poder Joven Radio 2012. Instituto de la Juventud de Tabasco (INJUTAB) e Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE).
- **INTEGRANTE DEL PROGRAMA DE NUEVOS TALENTOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DE TABASCO.** Consejo de Ciencia y Tecnología (CCYTET). 2012.
- **MEJOR BRIGADA DE RECOLECCIÓN EN TABASCO.** Programa de Reciclaje de Botanas Sabritas y Galletas Gamesa. Terracycle, México. Año 2015.
- **FINALISTA DEL DESAFÍO UNBOX “LA HIGIENE IMPORTA 2017”.** Capital Semilla para Programas de Emprendimiento Social en México. Ciudad de México. 04-07 de agosto de 2017.
- **INTERNATIONAL SCIENCE AND ENGINEERING FAIR (INTEL Isef) 2019.** Asesor del proyecto de investigación-comunitario Aduater. Este proyecto social fue desarrollado en la zona fronteriza de Tabasco con Guatemala.
- **PREMIO ESTATAL DE LA JUVENTUD 2019.** Categoría “Ciencia y Tecnología. Instituto de la Juventud y el Deporte de Tabasco (INJUDET).
- **PADRON ESTATAL DE INVESTIGADORES 2019.** Consejo de Ciencia y Tecnología de Tabasco (CCYTET).
- **SISTEMA ESTATAL DE INVESTIGADORES 2019.** Consejo de Ciencia y tecnología del estado de Tabasco (CCYTET).
- **100 LÍDERES LATINOAMERICANOS DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOECONOMÍA.** Cumbre internacional ALLBIOTECH 2021. Bolsa de Comercio de Rosario, Argentina.

ASESOR DE PROYECTOS COMUNITARIOS

Aduater, Enmienda Organiza Producida a partir de Malezas

- Ganadores de la etapa estatal de la Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías (FENACI) 2018
- Ganadores de la Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías (FENACI) 2018 en su etapa nacional
- Presentación en la *International Science and Engineering Fair (Intel ISEF)* 2019 celebrada en la Ciudad de Phoenix, Arizona, Estados Unidos

Biotita, Una Plaga que da Vida

- Acreditación al Encuentro Nacional "CONCAUSA 2030" América Solidaria A.C. y UNICEF México
- Ganadores de 7ª Expo Ciencias Tabasco 2019
- Ganadores de la Expo Ciencias Nacional Monterrey 2019
- Acreditación internacional a la Feria de Ciencias MILSET Brasil 2021
- Un integrante del equipo es seleccionado como uno de los 12 jóvenes líderes protagonistas de la nueva campaña #BeTheLoveGeneration coordinada por UNICEF, América Solidaria, el colectivo de foto documentalistas COVID Latam y la agencia de comunicaciones Mullen Lowe,

IDIOMAS

Español y portugués