

Dossier de patrocinio

Centro de Inteligencia Artificial de Parral (CINTIA Parral)

Razón social: Instituto de Inteligencia Artificial de Parral A.C.



Contacto: Marcos Barraza · Tel: +52 656 272 9794

Correos: maestriacintia2025@gmail.com · marcos.barraza@gmail.com

Dirección: Puerto Escondido 182, Fovissste Las Fuentes, 33890 Hidalgo del Parral, Chihuahua, México

Sitio: cintiaparral.com

Resumen ejecutivo

En CINTIA Parral formamos especialistas en IA y desarrollamos proyectos de I+D con industria y gobierno. Nuestro modelo integra formación, investigación aplicada y transferencia tecnológica con enfoque ético.

Con tu patrocinio financiaremos becas, equipamiento, talleres y pilotajes que transformen realidades locales. Buscamos aliados que crean en la educación rigurosa, la innovación aplicada y el impacto social y productivo en el norte de México.

A cambio ofrecemos visibilidad de marca, acceso a talento, asesoría técnica y participación estratégica en proyectos.

¿Por qué ahora? Porque la región necesita acelerar su transformación digital, retener talento y construir un ecosistema de innovación con base científica.

Quiénes somos

Misión. Formar profesionales en inteligencia artificial que lideren la innovación tecnológica desde el norte de México.

Visión. Ser un referente nacional e internacional en formación, investigación y aplicación ética de la inteligencia artificial.

Lema. IA con propósito.

Ubicación: Parral, Chihuahua, México. Grado ofrecido: Maestría en IA. Duración: 2 años (4 semestres). Créditos: 84. Modalidad: Presencial / Mixta.

Estructura organizacional (resumen): Dirección General; Dirección Académica (Coordinación de Posgrado, Comité Académico, Coordinación de Investigación, Planta Docente); Secretaría Administrativa (Vinculación, Biblioteca y Recursos Digitales).

Qué hacemos

Maestría en Inteligencia Artificial (4 semestres, 84 créditos). Núcleos: Fundamentos; Aprendizaje Automático y Deep Learning; PLN/Visión; Ética y Legislación; Seminarios y Tesis. Metodología: clases teórico-prácticas, casos reales, laboratorios de programación y seminarios con expertos.

Proyectos destacados

- Aristóteles (humanoide): Premios Maker Faire GDL y Galicia; docencia y divulgación científica.
- AL (robot docente): En operación en un colegio de Acapulco; apoyo didáctico en STEM.
- T2 (auxiliar didáctico): Apoyo en matemáticas y fisicoquímica en aulas de media superior.
- DIGGER (rover): Plataforma didáctica inspirada en planos de NASA para exploración y control.
- CURRUS (logística): Visión, voz y rutas óptimas para operaciones y última milla.

Videos y demos (QR sugerido): Aristóteles · Digger · AL · Currus. Página de proyectos: cintiaparral.com/proyectos

Impacto

- Formación de talento especializado en el norte del país.
- Aceleración de la transformación digital del sector productivo local.
- Generación de empleo especializado y desarrollo de capital humano.
- Posicionamiento de Parral como polo de innovación científico-tecnológica.

Métricas y metas 2026–2027: 10–15 becas/año; 5 convenios con empresas/universidades; 8–12 talleres; 120–200 estudiantes atendidos.

Vinculación y ecosistema

Universidades (IPN, UNAM, UACH, ITESM), centros CONAHCYT, empresas tecnológicas (Google, Microsoft, NVIDIA) y gobiernos municipal/estatal. Se promueven convenios, estancias, proyectos aplicados y difusión académica.

Niveles de patrocinio

BENEFICIO / NIVEL	PLATA	ORO	PLATINO
RECONOCIMIENTO EN SITIO Y EVENTOS	✓	✓	✓
INVITACIÓN A SEMINARIOS/ACTIVIDADES	✓	✓	✓
ACCESO PRIORITARIO A PERFILES DE EGRESO	✓	✓	✓
LOGO EN MATERIALES INSTITUCIONALES		✓	✓
CONSEJO EMPRESARIAL DE INNOVACIÓN		✓	✓
ASESORÍA MENSUAL (HORAS)		4 h	8 h
PREFERENCIA EN PROYECTOS DE I+D			✓
ESPACIO DE DIFUSIÓN EN EL INSTITUTO			✓
SOCIO TECNOLÓGICO EN CONVOCATORIAS			✓
APORTACIÓN SUGERIDA	\$10,000 MXN/mes	\$20,000 MXN/mes	\$40,000 MXN/mes o en especie

Add-ons opcionales: becas con nombre del patrocinador, naming temporal de laboratorio, bootcamps internos, hackathons, mentoría a startups, talleres in-company.

Activaciones y casos de uso

- Branding en eventos académicos y demo-days.
 - Charlas técnicas y capacitación a personal de la empresa.
 - Pilotos con datos de la organización y visitas técnicas.
 - Menciones en prensa y redes institucionales.
- Oro: financia 4 becas, participa en 2 pilotajes y recibe 4 h/mes de asesoría.
 - Platino: co-lidera un proyecto de I+D, diseña un bootcamp interno y accede a prioridad en proyectos.
 - Plata: posiciona su marca en el ecosistema y accede a perfiles de egreso.

Medición y reportes

Entregables: informe trimestral/semestral con indicadores (alumnos becados, horas de asesoría, proyectos, alcance en medios), historias de impacto y evidencia fotográfica.

Plan y calendario

Hitos por trimestre: convocatorias, inicio de semestre, ferias tecnológicas, entrega de reportes y demo-days.

Tiempos de implementación: activación de beneficios en 2–4 semanas tras la firma.

Compromisos de marca (Brand Safety)

Línea ética: IA responsable, datos y privacidad; política de no discriminación; uso del logo del patrocinador conforme a lineamientos aprobados.

Términos y administración

Razón social (oficial): Instituto de Inteligencia Artificial de Parral A.C.

Nombre comercial (marca): CINTIA Parral — Centro de Inteligencia Artificial de Parral.

RFC y domicilio fiscal: a confirmar con el área administrativa. Formas de aportación: transferencia (CLABE), en especie (equipo/infraestructura/servicios).

Importante: si NO son donataria autorizada por SAT, no prometer deducibilidad. Si sí lo son, incluir leyenda, número de oficio y requisitos de CFDI.

Llamado a la acción (CTA)

Convirtámonos en aliados. Agenda una reunión para diseñar un esquema a tu medida y acelerar juntos el futuro de la región.

Contacto

Contacto: Marcos Barraza · Tel: +52 656 272 9794

Correos: maestriacintia2025@gmail.com · marcos.barraza@gmail.com

Dirección: Puerto Escondido 182, Fovissste Las Fuentes, 33890 Hidalgo del Parral, Chihuahua, México

Sitio: cintiaparral.com

Anexos

JUÁREZ

Aristóteles, un ‘humanoide’ de Ciudad Juárez

julio 2, 2019

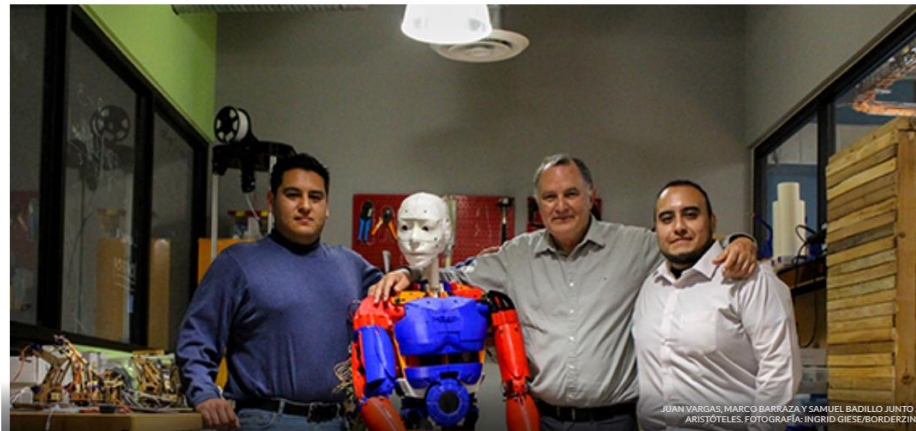




Figura A1. Cobertura de prensa sobre “Aristóteles” — Ciudad Juárez, 2019. La difusión fortaleció vocaciones STEM y acercó la robótica a la comunidad. Foto: Ingrid Giese / Borderzine.

Maker Faire Jalisco

¿QUÉ ES UNA MAKER FAIRE? CALL FOR MAKERS CONTACTO ENTRADAS GENERALES MAKERS Y EXHIBICIONES AGENDA [POSTULA TU PROYECTO](#)




Aristoteles el robot filosofo

 Robotica

El robot Aristoteles es un humanoide impreso en plástico que tiene reconocimiento de voz e imagenes, mueve citura cadera, brazos, dedos, cuello, mandibula, ojos y cabeza

Schedule

 Escenario Alcalde
8 1:00 pm

[Full Schedule](#)

Figura A2. Aristóteles en Maker Faire Jalisco — Guadalajara, Jalisco. Exhibición oficial (“Aristóteles, el robot filósofo”). Crédito: CINTIA Parral / Maker Faire Jalisco.



Juárez Sábado 16 Nov 2019, 22:31

Invitan a diseñar robots con inteligencia artificial

El taller es impartido en las instalaciones de Technology Hub

Verónica Domínguez/
El Diario



Omar Morales

Figura A3. Difusión de vocaciones STEM: convocatoria para crear robots con IA en Technology Hub — Ciudad Juárez, 16-nov-2019. Participación abierta a jóvenes y comunidad.



Figura A4. Taller de IA en Technology Hub — Ciudad Juárez, 13-febrero-2020. Sesión práctica dirigida por CINTIA Parral. Crédito: CINTIA Parral.



Presentación de Aristóteles en el Primer Informe del alcalde de Parral Alfredo Lozoya.

El proyecto Aristóteles ha llevado un proceso de un año y medio, el cual el ingeniero Barraza espera que dentro de otro año y medio más se pueda seguir perfeccionando al humanoide con inteligencia artificial.

Aristóteles ya hizo un viaje considerable, justo hace una semana.

Estuvo como invitado de lujo al informe del presidente municipal de Hidalgo del Parral, Alfredo Lozoya, quien anunció, con el humanoide como testigo, la construcción de un centro especializado en robótica en aquella ciudad, para apostar a la innovación en la educación de los niños


de aquella región.






Además, al igual que a la robot Sofía (la que recibió la ciudadanía saudí hace dos años), Aristóteles recibió la “ciudadanía parralense” en pleno informe de gobierno, al tener como testigos al gobernador Javier Corral y a miles de ciudadanos parralenses.

No es un hecho cosmético sino una apuesta a una política pública educativa, a la que ya le han apostado organizaciones como Fundación Azteca, cuando estuvo al mando de Esteban Moctezuma.

ULTIMALETRA

Gobernador Javier Corral: la cerrazón y necesidad no son vías para gobernar de manera correcta. No cometa los mismos errores que el presidente Andrés Manuel López Obrador.

 Escribe un comentario

 Escuchar  Ver página  Compartir  Guardar  Más



 A favor  En contra

Figura A5. Vinculación con la comunidad: Aristóteles recibe “ciudadanía parralense” ante autoridades y público — Parral, 15-sep-2019. Impulso a la creación de un centro de robótica para niñas, niños y jóvenes.



Figura A6. AL, robot docente en colegio de Acapulco — Acapulco, Gro., 7-marzo-2020. Sesión de divulgación y robótica educativa con estudiantes. Crédito: CINTIA Parral.



Figura A7. Reconocimiento “Maker of Merit” — Maker Faire Jalisco 2019, Guadalajara. Distinción otorgada al proyecto humanoide Aristóteles. Crédito: CINTIA Parral.



Figura A8. Trofeo Maker Faire Galicia 2021 — Reconocimiento al proyecto humanoide Aristóteles. Galicia (ES), 2021. Crédito: CINTIA Parral.



Figura A9. Reconocimiento de **Unives de Guadalajara** al humanoide “Aristóteles” — Guadalajara, Jalisco, s.f. Distinción por aportes a la educación y divulgación en robótica. Crédito: CINTIA Parral.

