

## CUAAD trabaja diseño de prototipos para empresa de camiones

Proyecto “Autobús shuttle bus” junto a empresa DINA

[DINA](#) [1] busca vinculaciones para desarrollar la **familia de nuevos vehículos y la optimización de los ya convencionales**, señaló el ingeniero Jesús Rendón Herrera, director de Ingeniería e Innovación de esta empresa, al reunirse con autoridades del [Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño \(CUAAD\)](#) [2], encabezadas por su Rector, Ernesto Flores Gallo.

La intención es **establecer un convenio específico de colaboración con DINA** una vez que concluyan con éxito los trabajos de la primera etapa, señaló el maestro Juan Ernesto Alejandro Olivares Gallo, director de la División de Diseño y Proyectos del CUAAD.

### Acciones del CUAAD junto a DINA desde 2011

- **Participan profesores y alumnos** tras la firma de un convenio de colaboración en el que también participa **el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI)**.
- **Han hecho estudios en los camiones de transporte** de dicha empresa, que exporta a Centroamérica, Sudamérica y próximamente Norteamérica.
- **Investigadores simulan la cabina del chofer** y realizan pruebas de distancia y altura de sus componentes, se efectúan análisis de visibilidad y se aplican criterios ergonómicos en las posiciones de los operadores del transporte, lo que reduce el estrés del operador.
- Se continuará trabajo conjunto en proyectos de investigación aplicada en vehículos de transporte.

### A T E N T A M E N T E

“Piensa y Trabaja”

Año del Centenario de la Escuela Preparatoria de Jalisco

Guadalajara, 18 de julio de 2014

[Ver nota completa](#) [3]

**Texto y fotografía: CUAAD**  
**Edición web: Andrea Martínez**

**Etiquetas:**

[Ernesto Flores Gallo](#) [4]

[Ingeniero Jesús Rendón Herrera](#) [5]

[Maestro Juan Ernesto Alejandro Olivares Gallo](#) [6]

---

**URL Fuente:** <https://comsoc.udg.mx/noticia/cuaad-trabaja-diseno-de-prototipos-para-empresa-de-camiones>

**Links**

[1] <http://www.dina.com.mx/>

[2] <http://www.cuaad.udg.mx/>

[3] <http://148.202.105.20/prensa/boletines/2014/julio/1039cuaad.pdf>

[4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/ernesto-flores-gallo>

[5] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/ingeniero-jesus-rendon-herrera>

[6] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/maestro-juan-ernesto-alejandro-olivares-gallo>