

# Cooperación para un sistema mexicano de formación profesional dual

## Enfoque

La formación profesional dual, tal y como se encuentra organizada en Alemania, se demanda en cada vez más países como modelo de éxito de la formación profesional. La formación profesional dual es un elemento fundamental del aprendizaje de toda la vida: genera y conserva la capacidad, especialmente de los jóvenes, para desarrollar relaciones laborales estables. Garantiza la subsistencia y es fundamento para participar en la vida en sociedad. Para el sector privado la formación profesional dual es garante de la disponibilidad de personal calificado y competente, lo cual aumenta calidad y competitividad.

Cinco rasgos distintivos definen al modelo de la formación profesional dual:

- **La responsabilidad compartida** entre contrapartes sociales, cámaras y asociaciones y el Estado es un rasgo esencial y característico de la formación profesional alemana. Está presente en la dualidad de aprender y trabajar, en el financiamiento conjunto de capacitación profesional y en el establecimiento de estándares compartidos.
- **Aprender en el proceso laboral** conlleva a que la formación profesional dual se lleve a cabo tanto en empresas como en centros de formación profesional. La vinculación entre aprendizajes teóricos y aplicaciones prácticas brinda capacidades holísticas que reflejan los requerimientos del sector privado y a la vez contribuyen al desarrollo de la personalidad de los jóvenes adultos.
- **Los certificados se encuentran profundamente arraigados en la sociedad alemana.** Los certificados que se obtienen garantizan que el rendimiento académico quede documentado y que estas capacidades sean inter-comparables. Es así como éstas contribuyen a la claridad y transparencia del mercado educativo, y ultimadamente a la movilidad de la población económicamente activa.
- **Personal educativo de la formación profesional pedagógica y técnicamente bien capacitado,** tanto en las escuelas como entre los formadores en las empresas: representa el fundamento de una formación cualitativamente superior en el sistema dual.
- **Investigación y asesoría integral e institucionalizada en la formación profesional** genera los fundamentos empíricos necesarios para la constante adaptación de la formación profesional dual al cambio técnico, económico y social. A su vez, los (potenciales) alumnos del sistema dual de formación profesional obtienen asistencia en torno a información y asesoría profesionales en la elección de medidas de formación profesional y de educación avanzada, así como para la transición a la vida laboral.
- **Apoyo en el lanzamiento del modelo mexicano de formación dual.** El modelo alemán es de gran interés para México – tanto para poner a disposición de la economía personal técnico calificado que se requiere de manera urgente, como para ofrecer a los jóvenes una muy prometedora alternativa a los estudios universitarios. Es por eso que el gobierno mexicano y la economía formal desarrollaron el modelo mexicano de formación dual. Para ello, se basaron principalmente en el modelo alemán. Ahora toca implementar este modelo.



Alemania apoya a los actores en México con la implementación del Modelo Mexicano de Formación Dual (MMFD).

## Historias de éxito

### Impulsar la cooperación entre el Estado y las empresas

El fundamento para un exitoso desarrollo a futuro de la formación profesional dual en México recae en facilitar una estrecha cooperación entre los múltiples actores. Para ello, del lado mexicano resulta particularmente prioritaria la cooperación entre los sectores público y privado. GIZ juega un papel fundamental, para juntar y coordinar a los diferentes actores. Como resultado, SEP (Secretaría de Educación Pública) y COPARMEX (Confederación Patronal de la República Mexicana) firmaron un acuerdo de cooperación en agosto de 2014. Este convenio crea las bases para actividades adicionales en torno al futuro desarrollo de la formación profesional dual en México.

### Desarrollar estándares, garantizar la calidad

Junto con las organizaciones aliadas se desarrollan estándares para cada uno de los sectores con el fin de alcanzar una homogeneización nacional y de garantizar la mayor calidad de los cursos de formación. Esto también resulta primordial para fortalecer la aceptación de la formación profesional dual en México por parte de las empresas y de la sociedad en su conjunto. En la generación de estándares se pone especial énfasis en las “competencias verdes” (*green skills*) para impulsar en el largo plazo la protección ambiental y la mitigación del cambio climático.



Un buen sistema de formación profesional dual capacita a jóvenes y les ofrece más oportunidades laborales.

## Visión a futuro

A futuro se intensificará la cooperación entre México y Alemania en torno a la formación profesional dual. Esto constituye el fundamento para extender el modelo mexicano de formación dual a todas las entidades federativas del país, para incorporar nuevos sectores y profesiones en el modelo dual y para aumentar el número de egresados. El establecimiento de un modelo de financiamiento sustentable va a seguir fortaleciendo el sistema dual. Las capacidades institucionales serán ampliadas y consolidadas, y el personal de la formación dual seguirá recibiendo una capacitación continua y una educación avanzada. Además, se seguirá ampliando la cooperación entre los sectores público y privado. Las “competencias y habilidades verdes” necesarias para un desarrollo económico sustentable en México, con base en las experiencias alemanas de muchos años en torno a la protección ambiental, tecnologías y energías ecológicas, se seguirán viendo fortalecidas a través del modelo dual.

---

### Historias de éxito de los siguientes programas:

Programa: Desarrollo del Modelo Mexicano de Formación Dual (MMFD)

Comitente: Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)

---

Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH  
Agencia de la GIZ en México  
Torre Hemicor, PH  
Av. Insurgentes Sur 826  
Col. Del Valle, 03100 Ciudad de México.  
+52 55 55 36 23 44  
giz-mexiko@giz.de  
www.giz.de/mexico-mx  
Fotos © GIZ