

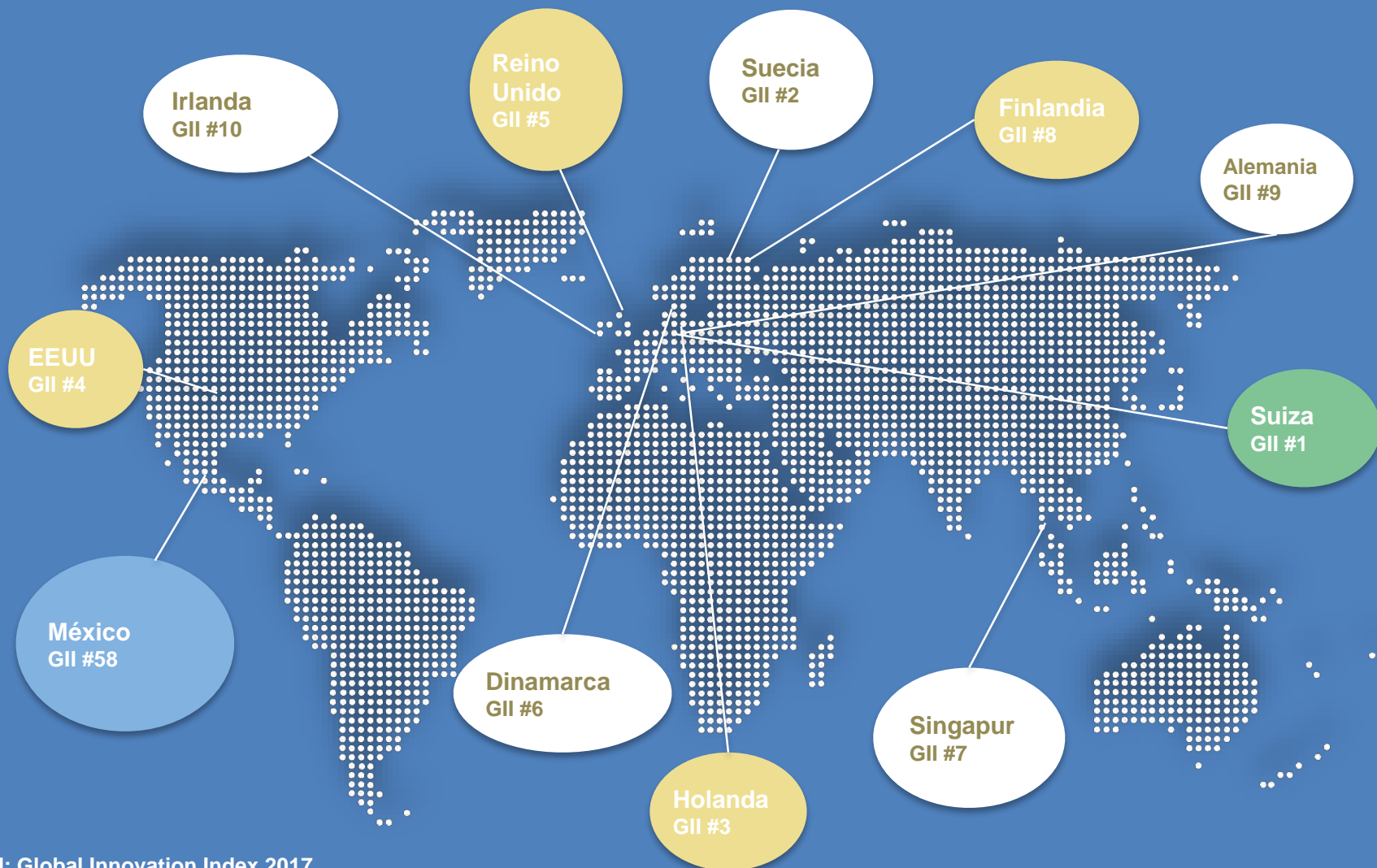
cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



concamir

# ¿Cómo vamos? 2017



# ¿Qué es?



**concamin**<sup>®</sup>

- 46 cámaras nacionales,
- 14 cámaras regionales,
- 3 cámaras genéricas y
- 46 asociaciones de los distintos sectores productivos que existen en el país.



concamin

cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



**TALENTO**



**concamin**



## ¿Qué es Cátedra Virtual Innovatic y por qué es importante?

Cátedra Virtual Innovatic es un curso en línea gratuito dirigido a estudiantes mexicanos de educación superior que les permite complementar su formación académica con las habilidades de innovación requeridas por la industria.





cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



## Objetivos

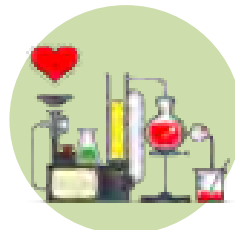
Buscamos desarrollar talento humano innovador para el contexto nacional. El programa Cátedra Virtual Innovatic busca inspirar a los estudiantes para innovar, emprender e intraemprender en la economía digital.



**Inspirar**



**Formar**



**Transferir**



**Transformar**



## TEMARIO

- **Módulo 1: “NO NECESITAS UN CEREBRO PRIVILEGIADO PARA SER CREATIVO”. HABLEMOS DEL PENSAMIENTO CREATIVO.**

**Objetivo:** Explicar, demostrar y estimular el pensamiento divergente

**Eje temático**

  - 1.1. ¿Cómo funcionan mis neuronas?.
  - 1.2. Pensamiento divergente vs Pensamiento convergente.
  - 1.3. Fallas del pensamiento: Generalización, discriminación y polarización.
  - 1.4. Técnicas para activar el pensamiento divergente.
  - 1.5. Herramientas para desarrollar el pensamiento creativo.
- **Módulo 2: “EL FUTURO NO SE PREVÉ, SE CONSTRUYE”. ACERCA DEL PENSAMIENTO ESTRATÉGICO.**

**Objetivo:** Desarrollar habilidades para la planeación de proyectos estratégicos.

**Eje temático:**

  - 2.1. ¿Cómo juego a ser gurú?.
  - 2.2. Pensamiento prospectivo-estratégico.
  - 2.3. Técnicas para activar el pensamiento prospectivo: Construcción del futuro / ¿Qué son las megatendencias? / Retos y desafíos.
  - 2.4. Herramientas para desarrollar el pensamiento estratégico.
  - 2.5. Estrategia para sistematizar y documentar una innovación (Insumo, Proceso, Producto).





- **Módulo 3: “SI LO SUEÑAS, ES POSIBLE”. MEGATENDENCIAS Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.**

**Objetivo:** Identificar problemas y brindar soluciones

**Eje temático**

- 3.1. Identificar y abordar retos cognitivos.
- 3.2. Megatendencias y Categorías-Transversales: Salud, Seguridad, Entretenimiento, Ecología, Economía, Educación.
- 3.3. Las TIC como herramientas mediadoras en la solución de problemas.
- 3.4. Estrategia para sistematizar y documentar la solución de un problema.

- **Módulo 4: “MANOS A LA OBRA, EXPLOREMOS”. DESARROLLANDO UNA IDEA DE NEGOCIO.**

**Objetivo:** Proponer modelos de intervención para la solución de retos cognitivos.

**Eje temático:**

- 4.1. Descubrimiento, invento e innovación.
- 4.2. Tipos y procesos de innovación.
- 4.4. ¿Por qué debemos innovar?.
- 4.5 La herramienta CANVAS, un instrumento práctico.
- 4.5 Desarrollando una idea de negocio.

- **Módulo 5: “LO IMPORTANTE ES INNOVAR”.**

**Objetivo:** Participar en una Exposición o Feria Virtual Tecnológica.

**Eje temático:**

- 5.1. ¿Qué es un modelo de negocio?.
- 5.2 Innova TIC.
- 5.3. Convirtiendo la idea a un modelo de negocios.
- 5.4 Propuesta del modelo de negocio







cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



## Metodologías de innovación

El programa toma las mejores prácticas, herramientas, valores y actitudes de 4 de las metodologías más importantes a nivel mundial en temas de emprendimiento e innovación.



Design  
thinking



Lean  
Startup



Business  
model  
generation



Customer  
development



concamin

## Casos de éxito

Mexicanos innovadores que nos inspiran compartiendo sus historias de éxito



Ing. Gabriela León  
GRESMEX



Dr. Raúl Rojas  
Universidad Libre de Berlín



Dr. Ernesto Rodríguez  
WeaRobots



Lic. Jaime Andreu  
Primus cervecería



Lic. Alejandro Ramírez  
CINÉPOLIS



Mtra. Laura Mendoza  
UNIMA



Mtro. Víctor Gutiérrez  
CONCAMIN



## Beneficios y resultados esperados





cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



## Fechas importantes

**Inscripciones**

Del 8 de septiembre al 23 de octubre

**Inicio del curso**

16 de octubre de 2017

**Duración**

5 semanas, 40 horas aprox.

**Finalización  
del curso**

19 de noviembre de 2017

méxico x  
#MoocMX

POWERED BY  
OPENedX<sup>®</sup>



concamin



cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



# Oportunidad para IPN



concamin

# Página web

[www.catedrainnovatic.mx](http://www.catedrainnovatic.mx)



concamin



cátedra virtual

**INNOVATIC 2.0**



## Contacto

Para mayor información favor de contactar a:

**Mtra. Ana Luisa Valadez Rodríguez**  
**Coordinadora de Proyectos de Innovación**

Tel: (55)5140 7800 ext. 7839

[avaladez@concamin.org.mx](mailto:avaladez@concamin.org.mx)



concamin





**concamin<sup>®</sup>**



**concamin<sup>®</sup>**