

Faculty of Excellence: atracción de líderes globales a la docencia Tec



El **Tec de Monterrey** ha comenzado a reunir **líderes destacados a nivel mundial** dentro de su iniciativa **Faculty of Excellence**, para que formen parte de la labor docente de la institución.

Esta iniciativa busca reunir a **100 profesores internacionales** para ampliar la experiencia de aprendizaje de estudiantes, promover la cooperación internacional, la innovación, diversidad e investigación multidisciplinaria.

*“Invitamos (a los profesores) para **inspirar a nuestra facultad**, inspirar a **nuestros estudiantes** e invitarlos a **tener un impacto en conjunto**. Lo que espero es que en 5 o 10 años miremos atrás y estemos orgullosos de lo que se ha hecho.*

*“Juntos estamos tratando de **construir el futuro**, no solo de la universidad, sino de este **país** y de **Latinoamérica**, para tener un impacto internacional”, aseguró **David Garza**, rector y presidente ejecutivo del Tec.*

Expertos mundiales que ya forman parte de Faculty of Excellence se reunieron en pasados días en el campus Monterrey.



En pasados días, quienes ya se han integrado a **Faculty of Excellence** acudieron al campus Monterrey del Tec para conocer más de la institución, sus proyectos estratégicos y generar sinergia.

En **CONECTA** presentamos los **primeros líderes internacionales** que forman parte de esta iniciativa:

Raj Sisodia: impulsor del capitalismo consciente y con propósito

Raj Sisodia es fundador del movimiento de **capitalismo consciente** que se basa en un cambio de paradigma en los **negocios**.

Mediante este, se prioriza la búsqueda de un **propósito** y el **bienestar** de los integrantes y públicos de una empresa en lugar de solo buscar las **ganancias monetarias**.

Sisodia ha sido autor de múltiples libros y artículos sobre el tema, consultor de empresas internacionales y profesor en Babson College, así como director fundador del **Center for Marketing Technology** de la Universidad de Bentley.

Hoy, el doctor en Marketing y Política Comercial de la Universidad de Columbia dirige también el **Centro de Empresas Conscientes del Tec de Monterrey**.

Marc J. Madou, experto top en nanotecnología

Marc J. Madou ha sido profesor distinguido en la Universidad de California en Irvine, en el Centro de Investigación de Materiales en la Universidad Estatal de Ohio y director del NSF Center for Industrial Sensors and Measurements.

Madou es uno de los **exponentes** a nivel **mundial** de la **nanotecnología** y los sistemas micro y nano electromecánicos con aplicaciones.

Algunas de estas aplicaciones pueden ser de utilidad en áreas como la **salud** para **medir la glucosa en sangre** y hasta en el **ensamblaje industrial** sin aplicar fuerzas externas, entre otras..

Alejandro Echeverri y la arquitectura con escala social

De origen colombiano, Alejandro Echeverri ha trabajado desde la **arquitectura** en el diseño de las ciudades para impulsar la **transformación social** y quien había trabajado con el **Tec de Monterrey** en iniciativas como **Distrito Tec**, proyecto de mejoramiento urbano y social.

Echeverri es director y cofundador del **Centro de Estudios Urbanos y Ambientales URBAM** de la **Universidad EAFIT** en Medellín y ha trabajado en la mejora de colonias y barrios empobrecidos de **Medellín** junto al entonces **alcalde Sergio Fajardo**.

Ha recibido el **Premio Nacional de Arquitectura** de la Sociedad Nacional de Arquitectos de Colombia; Premio de Diseño Urbano de la Bienal Panamericana; Curry Stone Design Prize y 10th Veronica Rudge Green Prize en Diseño Urbano de **Harvard**, entre otros.

Dhruv Grewal: mente top del marketing

Egresado de Virginia Tech, Dhruv Grewal fue nombrado como una de las **mentes científicas más influyentes del mundo** según el conglomerado de medios *Thomson Reuters* y tiene una carrera enfocada en el marketing tanto dentro como fuera de Internet.

Con más de **120 publicaciones** en revistas especializadas de **marketing**, Grewal fue reconocido por la *American Marketing Association* y es autor de varios libros así como parte de diversos consejos editoriales de publicaciones especializadas.

Cipriano Santos: tecnólogo influyente

Con **18 patentes** en su trayectoria y una carrera en la **logística, tecnología y matemáticas**, Cipriano Santos busca cambiar al mundo mediante **aplicaciones tecnológicas** para la **optimización** y el **manejo de recursos humanos**.

Santos colaboró en la empresa Hewlett-Packard con **Robert Tarjan**, uno de los científicos de computación más reconocidos del mundo.

Dentro del Tec de Monterrey lidera la transferencia y despliegue de **investigación de machine learning, optimización** y otras áreas en empresas regionales e internacionales.

Howard Anderson: visionario de la transformación de los negocios

Howard Anderson ha destacado en el área de **negocios, emprendimiento e inversiones**, siendo profesor distinguido en universidades como el **Massachusetts Institute of Technology** y la **Universidad de Harvard**, además de escribir en Forbes y The Wall Street Journal, entre otros medios.

Fue fundador y presidente de **The Yankee Group**, una compañía de análisis de tecnología avanzada, enlistada dentro del Inc.500, el ranking de las empresas más exitosas de Estados Unidos.



Ana Mallet, curadora de arte del mundo

Ana Elena Mallet ha colaborado como **curadora** de **arte** y es además la primera mujer latinoamericana que forma parte del comité de adquisiciones del **Museo de Arte Moderno** en Nueva York, uno de los más destacados del mundo.

Ha colaborado en centros culturales como el Museo de Arte Contemporáneo en la Ciudad de México, donde creó la primera colección pública de Diseño Mexicano.

También ha tenido diversos cargos en el **Museo Tamayo**, **MARCO**, **Soumaya**, Art Institute of Chicahuales, Musée National des Arts Modestes en Francia, Los Angeles County Museum y en Craft Contemporary, entre otros.

Francisco Falcone: cómo crear ciudades conectadas

El profesor de origen español Francisco Falcone ha sobresalido en el estudio de las **ciudades inteligentes** que integran **tecnología** y **procesos** para mejorar aspectos de la vida de los ciudadanos como salud y transporte, entre otros.

Es además investigador de **telecomunicaciones** y ha colaborado en empresas como Telefónica en España y Siemens.

Falcone también es director del **Instituto para Ciudades Inteligentes** de la Universidad Pública de Navarra.

Anthony Silard, modelador de liderazgos para las organizaciones

Sillard es profesor y director del Center for Sustainable Leadership en la Escuela de Negocios Luiss en Roma, Italia donde ha trabajado en temas de **liderazgo**, **manejo de emociones**, **comunicación**, **calidad en el trabajo y organizaciones**.

En su carrera ha asesorado a directivos y líderes de organizaciones internacionales como Disney, IBM y General Electric.

Ha colaborado con universidades como la Escuela de Gobierno John F. Kennedy en la **Universidad de Harvard**, la Escuela de Derecho de **Stanford**, la Universidad de California en **Berkeley** y la Escuela de Negocios de la Universidad de **Georgetown**.

Manish Kumar, experto en sustentabilidad

Manish ha sido uno de los investigadores más destacados y reconocidos a nivel internacional en el área de **sustentabilidad** y **ciencias ambientales** y ha trabajado en los temas de contaminantes en las **aguas residuales** y su **impacto social**.

Ha sido profesor en universidades de la India, Estados Unidos y colaborado con universidades en Corea del Sur y Suecia, apareciendo en la lista del **2%** de los **mejores investigadores del mundo** de la Universidad de Stanford.

Martin Reimann, para entender la neurociencia detrás de los negocios

Martin Reimann es profesor asociado en la Eller College of Management de la Universidad de Arizona, profesor del departamento de psicología de la Facultad de Medicina Veterinaria y del programa de graduados en ciencias cognitivas.

En su carrera ha estudiado la **economía del comportamiento**, la **ciencia de datos**, **juicio del consumidor**, **así como la toma de decisiones** y la **neurociencia** detrás de ella.

Parte de su labor es investigar los procesos de consumo de productos y su impacto en las relaciones sociales y su trabajo ha sido citado más de 4 mil ocasiones en Google Scholar y publicado en revistas científicas destacadas a nivel internacional.



Per-Olof Berggren: líder mundial en biología celular y metabolismo

El trabajo del doctor Per-Olof Berggren lo ha llevado a ocupar cargos académicos en universidades destacadas en **Corea del Sur**, **Singapur**, **Reino Unido** e **Italia**, entre otros.

Berggren ha destacado en la investigación en biología celular, **endocrinología experimental**, **metabolismo** y **diabetes**, siendo este último un área donde trabaja en nuevas formas de **prevención y tratamientos** en células del páncreas.

El Dr. Berggren es miembro de EMBO, la Academia Estadounidense de Artes y Ciencias, la Academia Nacional de Medicina (EE. UU.), La Real Academia Sueca de Ciencias Clase VII y la Asamblea Nobel en Karolinska Institutet, entre otros.

Allan Tucker, el productor musical internacional y ganador de Grammys

En 50 años, Allan Tucker ha destacado en la industria musical como productor de más de **3 mil 500 álbumes** y su trabajo ha sido nominado **26 veces al Grammy** obteniendo 6 de ellos colaborando con Metallica, Kiss y Earth Wind & Fire, entre otros.

Allan también es profesor adjunto en la **Universidad de Nueva York - Steinhart School**, ingeniero jefe y fundador de TuckerSound, así como decano de educación en Sonic Studio LLC en California y pionero en el ámbito de restauración de música.

Oliver Schilke y el entendimiento de las organizaciones

Cómo cambia una empresa desde adentro es parte de la investigación de Oliver Schilke quien ha colaborado en proyectos financiados por la **Fundación Nacional de Ciencias de Estados Unidos**, así como la **Fundación Alemana para la Investigación Científica**.

Schilke es profesor en universidades de Arizona, Los Ángeles, Múnich y la EGADE Business School del Tec de Monterrey enfocado en **investigación** de **organizaciones**, sus **procesos** y cómo influyen en su éxito y en la innovación de la misma.



Frank Loge: mirada experta para cuidar el planeta

Frank Loge es profesor en el departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, director del Centro para la **eficiencia energética** del **agua** y miembro del Secure Research Commuting Environment en la Universidad de California Davis.

Su investigación está enfocada en la **sustentabilidad**, específicamente en **agua, desechos, y sistemas ambientales construidos**, así como su impacto en la salud y la energía.

Loge además colabora con el Instituto Nacional de Salud y el Centro de Investigación Superfondos del Instituto Nacional de Ciencias de la Salud Ambiental en Estados Unidos y tiene más de 100 publicaciones científicas en el área.

Faculty of Excellence: ¿por qué es una iniciativa de impacto para el Tec?

La iniciativa **Faculty of Excellence** tiene como objetivo reunir a **100 docentes** para **2026** e integrarlos como **profesores** y como parte de algunos **centros especializados**.

Ignacio de la Vega, vicerrector Ejecutivo de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización del Tec ha señalado que con esta **iniciativa** se busca a **referentes mundiales** para mejorar la **experiencia** de enseñanza y aprendizaje.

*“Buscamos **mujeres y hombres extraordinarios** que se unan a la facultad de impacto con la que ya contamos.*

“Líderes en su **disciplina**, con **credenciales académicas** muy **relevantes** y un **entendimiento** de los **retos del mundo**”, señaló De La Vega durante la presentación de la iniciativa.

Faculty of Excellence tiene como objetivo reunir a 100 líderes mundiales como parte de la docencia Tec, para 2026.



Estos profesores se integran en una de las **6 escuelas del Tec de Monterrey**: Negocios; Arte, Arquitectura y Diseño; Ingeniería y Ciencias; Educación y Humanidades; Ciencias Sociales y Gobierno y Medicina y Ciencias de la Salud.

Se busca que estos líderes top **contribuyan a la generación de conocimientos; lideren proyectos de alto impacto; inspiren y mejoren la experiencia de los estudiantes, la facultad y toda la comunidad Tec.**

SEGURO TAMBIÉN QUERRÁS LEER:

El niño del multímetro que creció para enlazar las ciudades del futuro
El niño del multímetro que creció para enlazar las ciudades del futuro

Francisco Falcone se unió al Tec de Monterrey como parte de la iniciativa Faculty of Excellence para la Escuela de Ingeniería y Ciencias
conecta.tec.mx

El viaje de Raj Sisodia para hallar su propósito: sanar a las empresasEl viaje de Raj
Sisodia para hallar su propósito: sanar a las empresas

Así es la historia de Raj Sisodia y su camino desde su natal India a liderar el Centro de
Empresas Conscientes del Tec de Monterrey
conecta.tec.mx