



Hoja de Vida

Karen Natalia Castillo Prada

Contadora Pública, Magister en Educación de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPT, Docente de la Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano, Investigadora enriquecimiento del área profesional con producciones en Contabilidad Forense, investigación para la formación, Investigación en NIIF y tributaria. Orientadora metodológica de grupos, semilleros de investigación y formulación de estrategias en procesos de autoevaluación y acreditación de programas académicos

CvIac:

http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvIac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001493200

Academia:

<http://independent.academia.edu/KARENNTALIACASTILLOPRA>

[DA](#)

OBJETIVO DE ESTUDIO

Generar una reflexión sobre los nuevos enfoques para la creación de conocimiento en las ciencias contables en respuesta a las necesidades y tendencias del mercado en la profesión

Análisis cualitativo de la evolución de la disciplina contable

Los nuevos saberes necesarios para el mantenimiento y relevancia social

Apersonamiento desde los entes reguladores de la profesión.

Estructuración de la educación contable

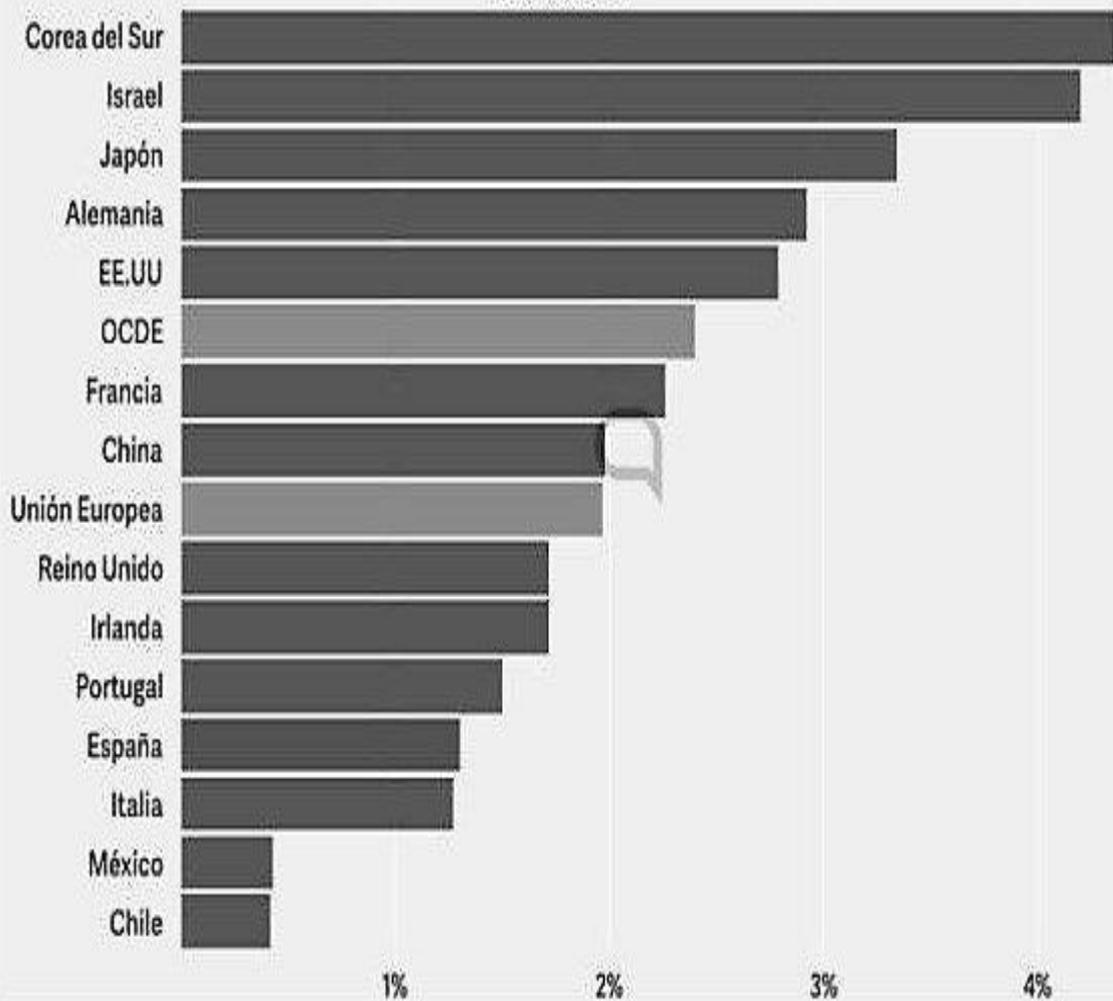
Percepción social de la profesión como eje fundamental en la estructura económica del país

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing

Inversión en I+D (% del PIB)

Fuente: OCDE



Fuente: Forbes 2018 (OCDE)

DISCUSIÓN Y RESULTADOS

1. Un país sin investigación no hay desarrollo



SILICON VALLEY

- FACEBOOK
- GOOLGE
- APPLE
- YAHOO
- ADOBE
- INTEL
- CISCO
- ORACLE

II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing

Silicon Valley ocurre una peculiar aglomeración de mentes creativas de todo el mundo, que llegan atraídas por el ambiente de aceptación a la diversidad étnica, cultural y hasta sexual. Nada menos que 53% de los residentes de Silicon Valley son extranjeros y muchos de ellos son jóvenes ingenieros y científicos chinos, indios, mexicanos y de todas partes del mundo, que encuentran allí un ambiente propicio para desarrollar sus ideas, explicó Wadhwa. “La mentalidad de California, la apertura mental y el culto a lo ‘diferente’ tienen mucho que ver con el éxito de Silicon Valley.(Oppenheimer, 2016,p,9)

rir!



II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing



WORLD BANK



II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing



COLCIENCIAS

Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación



publindeX
INDEXACIÓN - HOMOLOGACIÓN

Sistema de Indexación y Homologación
de Revistas Especializadas de CTI



CvLAC
CURRÍCULUM VITAE
DE LATINOAMÉRICA
Y EL CARIBE

Hojas de vida de investigadores



GrupLAC
EN LÍNEA

Información de grupos
de investigación de CTI

InstituLAC
Directorio de Instituciones

Información de instituciones del SNCTI

**II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing**

Desde el punto de vista institucional y con el propósito de garantizar la cultura de formación en investigación, esta condición valora que la institución cuente con una política de fomento de la investigación, desarrollo, innovación, creación artística, caracterización y generación de nuevos productos, y formación de los estudiantes en actitud crítica y responsable, y que, a su vez, cuente con los recursos para hacer la gestión viable....

- Que implica a analizar el conocimiento existente, someterlo a prueba de nuevas hipótesis y concluir con el descubrimiento o generación de nuevo conocimiento.
- La innovación puede ser vista como la transformación de una idea, el mejoramiento de un producto o servicio. El desarrollo de nuevos procedimientos o métodos donde se logre como característica esencial agregar valor científico, productivo o de capacidades. Decreto 1280,(2018)



MinEducación
Ministerio de Educación Nacional

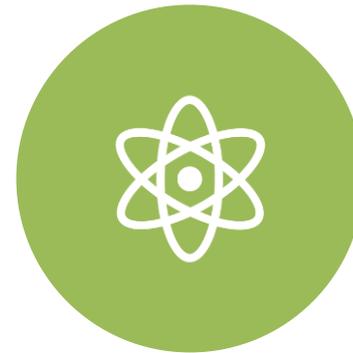
Enfoques de investigación

II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing

El dilema de las ciencias



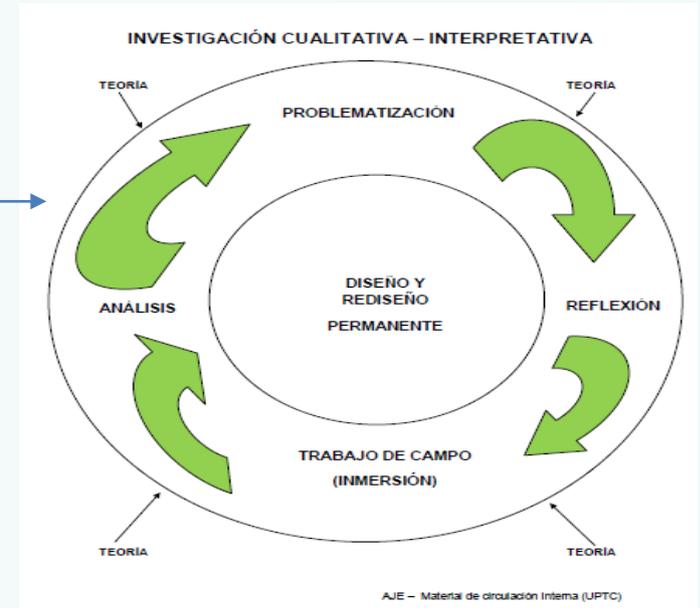
FORMALES: FORMAS /LÓGICA Y MATEMÁTICA



FÁCTICAS-HECHOS -**CIENCIAS NATURALES**,
FÍSICA QUÍMICA BIOLOGÍA, **SOCIAL**:
PSICOLOGÍA, SOCIOLOGÍA, FILOSOFÍA,
HISTORIA, ECONOMÍA, POLÍTICA

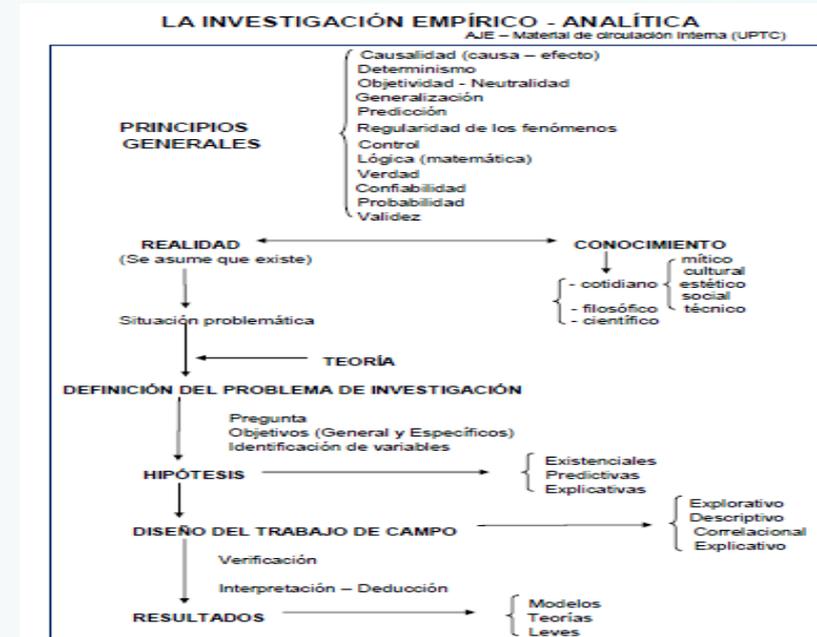
ORÍGEN DE LOS ENFOQUES

- CUALITATIVO: Comprensión



Mixta : mezcla de los enfoques

- CUANTITATIVO:
- Método científico



CONTABILIDAD



FÁCTICAS FE PÚBLICA, SERVICIO
SOCIAL.



FORMAL, MATEMÁTICA, LÓGICA



POR ENDE, GOZAMOS DE PODER
UTILIZAR LOS DOS ENFOQUE EN
NUESTRAS INVESTIGACIONES

***Qué
paradigmas
se han creado
y generan
barrera en el
conocimiento***



Instrumentalismo



Comprensión de lectura



Escribir



Creatividad



Normativo



Riesgo

¿Qué investigar?



Compresión,
normativo
tributario,
financiero,
comportamiento
organizacional.



Estudios de caso
aplicado modelos
económicos



Asocio con otros
programas de
formación



Estudios de impacto
proyectos de ley



Modelos de costeo



Análisis financiero e
implementación de
estrategias
comerciales en
pymes.



Influencia de
políticas públicas
nacionales e
internacionales



Tecnología

Mucílago de nopal

Comer “nopalitos” guisados de diferentes formas es una costumbre frecuente y sabrosa de los mexicanos. Es por eso que estamos familiarizados con lo que se conoce como la “baba del nopal”. Cuando se cuece esta cactácea, *Opuntia ficus indica*, suelta un mucílago bastante viscoso que por lo general se desecha. Los químicos han observado que dicha sustancia tiene propiedades que son útiles para purificar el agua. El mucílago consta de una parte líquida y un gel. Si éste se agrega a un contenido de agua con partículas suspendidas, como tierra o arena, bacterias o metales pesados, como el arsénico, las engloba y arrastra al fondo del recipiente. Después de 36 horas de haberlo agregado, al decantar y analizar el agua, se observa que ésta ya no contiene partículas en suspensión y que el arsénico se removi6 en un 50 por ciento.

En los métodos tradicionales de potabilización se le agrega al agua sulfato de aluminio; éste también forma con el líquido un gel que atrapa las partículas suspendidas. Sin embargo, el del nopal actúa en menos tiempo, es más efectivo y menos costoso que la sal de aluminio.

Una población llamada Temamatla en el Estado de México, además de ser buena productora de nopales, tiene problemas con el agua de consumo. Esta es turbia, dado que arrastra mucha tierra y arena y contiene además concentraciones peligrosas de arsénico. Los investigadores tienen el proyecto de instalar allí un sistema de filtración con gel de nopal en fecha próxima.

Por otro lado, el equipo analiza también la composición y estructura química del gel para identificar la sustancia o zona molecular que confiere estas propiedades a la baba del nopal.



FINTECH

- APP
- WEB
- REDES SOCIALES
- E-COMMERCE
- FACTURACIÓN ELECTRÓNICA

DIGITAL



- INTERNET
- CELULARES
- COMPUTADORES
- BANCARIZACIÓN
- SEGURIDAD
- TRATAMIENTO DE DATOS

CONEXIÓN



- HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA TODO
- RESTRICCIONES ECONÓMICAS PARA EL FOMENTO EN INNOVACIÓN

CREATIVIDAD



ANIF: Brasil, Mexico, Colombia

Del proceso descriptivo se resalta una postura consciente sobre la evolución tecnológica impulsada por la inteligencia artificial la cual se enfoca en eliminar las funciones instrumentales y repetitivas, propender por el desarrollo de competencias argumentativas y escritas en la presentación de informes con valor constructivo.

CONCLUSIONES

La necesidad de formación Fintech en respuesta a las necesidades del mercado, Colombia vive una desaceleración en la productividad de la mayor proporción de empresas corresponden a Pymes, las cuales han encontrado barreras para visibilizar sus productos o servicios.

Como profesionales contables debemos apoyar en la eliminación de barreras, porque los procesos formales instrumentales a corto plazo serán fácilmente reemplazadas por tecnología, por tanto la profesión debe aportar al crecimiento de las pymes, que finalmente impacta la economía del país.

REFERENCIAS

- Amador Gomez, Y., Drucker Colín, R., Figueroa Perea, A., Freyermuth Moreno, M., Fuentes González , M., García Rubio , A., . . . Uruchurtu Marroquín, G. (2007). *400 Pequeñas dosis de Ciencia* . Mexico DC : UNAM
- Espinosa, A. (2016). *Esquemas investigación cualitativa-Empirico analítica*. Tunja : Uptc.
- Oppenheimer, A. (2014). *Crear O Morir: La Esperanza de Latinoamérica Y Las Cinco Claves de la Innovación*. Nueva York: Random house
- Oppenheimer, A. (2018). *Sálvese quien pueda. El futuro del trabajo en la era de la automatización*. Nueva York.
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)
- MEN, Ministerio de Educación Nacional, 2019 CNA,2013, LINEAMIENTOS PARA LA ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS DE PREGRADO
- UNAM. (2018). *Mucílago de Nopal* . Obtenido de UNAM: <http://www.unamglobal.unam.mx/?p=37804>



Universidad
Técnica de
Cotopaxi



Educación
Continua



II Congreso Internacional de CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, CONTABLES, GERENCIALES Y MARKETING

**11,
12 y 13**
de septiembre 2019
**Baños
de Agua Santa
ECUADOR**

GRACIAS



II Congreso Internacional de Ciencias Administrativas,
Contables, Gerenciales y Marketing