

Impactos de la Tecnología en el Mercado de Trabajo del Profesional de la Contabilidad en los Países de Lengua Latina - Desafíos y Oportunidades



Grupo Latinoamericano
de Emisores de Normas
de Información Financiera

Group of Latin American
Accounting Standard Setters

**Grupo Latino-Americano de
Normatizadores Contábeis**



C.P. Luis Henry Moya M 

Octubre 11 de 2018



Agenda

- **Tecnología financiera**
- **Algunas estadísticas**
- **Propuesta de formación de las IES**
- **Contenido de la formación profesional**
- **Componentes de la tecnología de información**
- **Desafíos**
- **Oportunidades**



TECNOLOGÍA FINANCIERA

- ❖ Las empresas de tecnología financiera están creciendo en la región.
- ❖ Brasil es el principal polo de desarrollo de estos emprendimientos.
- ❖ El sector de Tecnología plantea retos de carácter regulatorio
- ❖ Industria de servicios financieros más inclusiva.
- ❖ La tendencia global de crecimiento de las empresas de tecnología financiera, conocidas como “Fintech”
- ❖ El auge de las Fintech se debe a que cubren necesidades que la banca tradicional no ha logrado suplir, y aunque en principio fueron vistas como una competencia por ese sector, actualmente son una herramienta complementaria.

STARTUP



FINTECH



BLOCKCHAIN



TECNOLOGÍA FINANCIERA

STARTUP



- ❑ Los términos empresa emergente, compañía emergente, compañía de arranque, compañía incipiente y startup se utilizan en el mundo empresarial aplicados a empresas que buscan arrancar, emprender o montar un nuevo negocio, y aluden a ideas de negocios que están empezando o están en construcción, y generalmente se trata de empresas emergentes apoyadas en la tecnología. Son ideas que innovan el mercado y buscan facilitar los procesos complicados, enfocadas a diferentes temas y usos. Generalmente son empresas asociadas a la [innovación](#), al desarrollo de tecnologías, al [diseño web](#) o al [desarrollo web](#), y son empresas de [capital-riesgo](#).

TECNOLOGÍA FINANCIERA

FINTECH



- ❑ **Fintech o Financial Technology** (en español **Tecnología Financiera**) es una nueva industria financiera que aplica la tecnología para mejorar las actividades financieras.¹ Fintech son las nuevas aplicaciones, procesos, productos o modelos de negocios en la industria de los servicios financieros, compuestos de uno o más servicios financieros complementarios y puestos a disposición del público vía Internet.

TECNOLOGÍA FINANCIERA

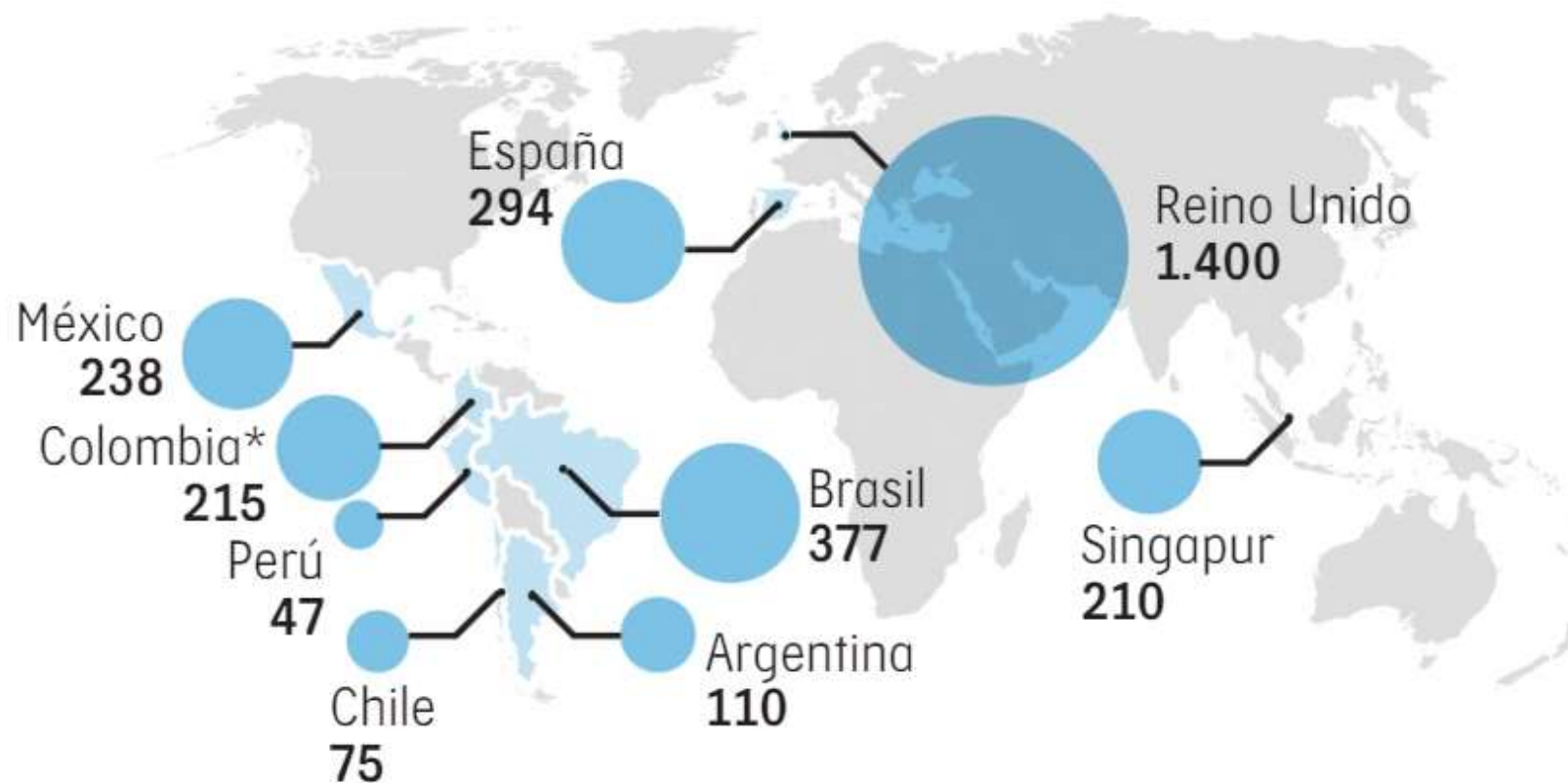
BLOCKCHAIN



- ❑ Una cadena de bloques o cadena articulada, conocida en inglés como blockchain, es una estructura de datos en la que la información contenida se agrupa en conjuntos (bloques) a los que se les añade metainformaciones relativas a otro bloque de la cadena anterior en una línea temporal, de manera que gracias a técnicas criptográficas, la información contenida en un bloque solo puede ser repudiada o editada modificando todos los bloques posteriores

ALGUNAS ESTADÍSTICAS

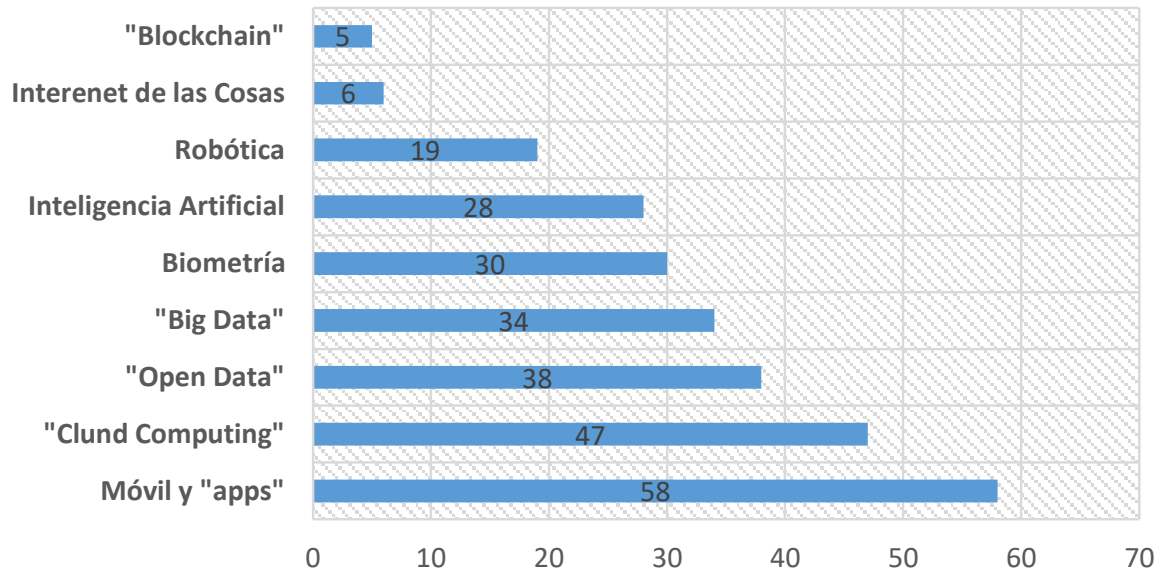
NÚMERO DE 'FINTECH' EN LATINOAMÉRICA Y OTROS



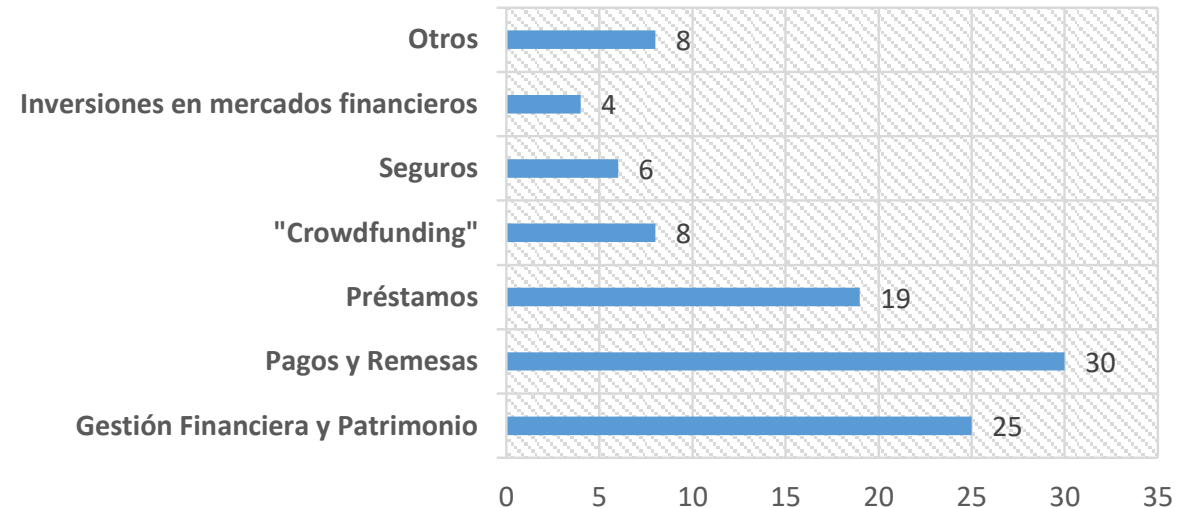
* Datos a agosto del 2018; los demás, a 2017

ALGUNAS ESTADISTICAS

Qué Tecnología Usan hoy las Entidades



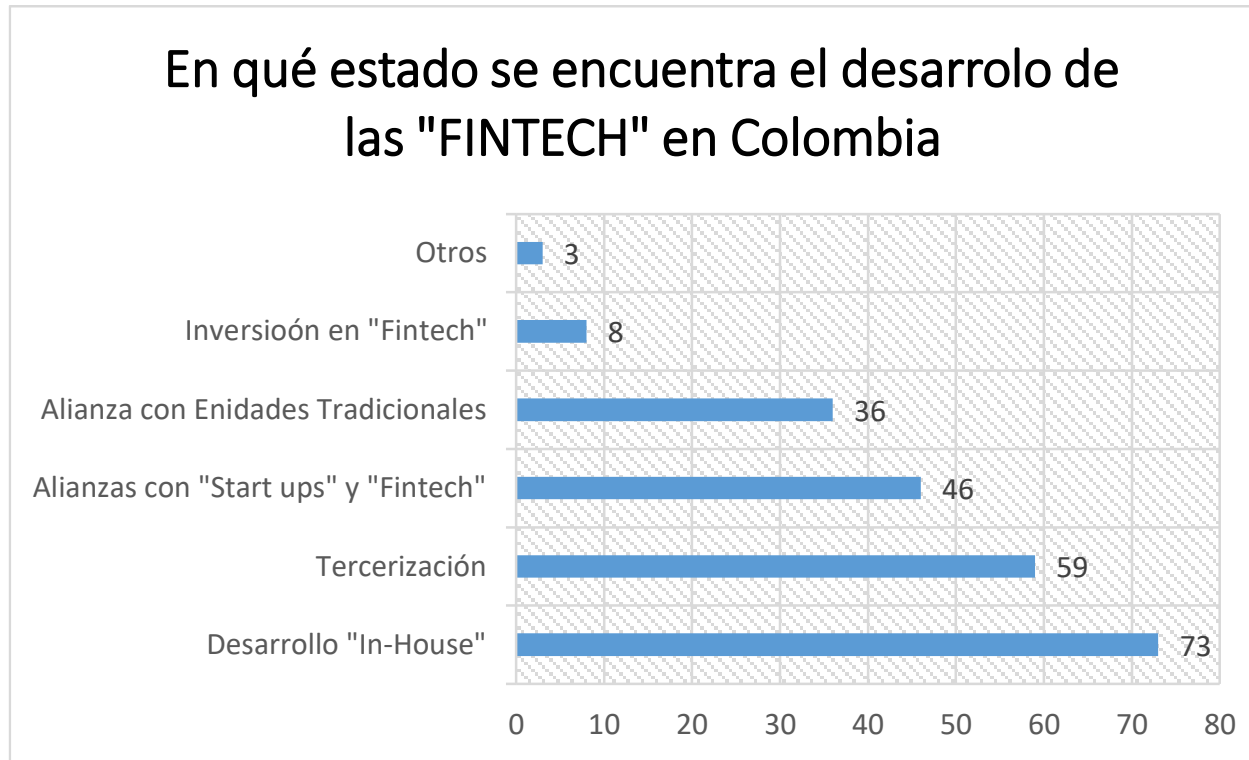
¿Donde se desarrollan los negocios de "FINTECH"



Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia

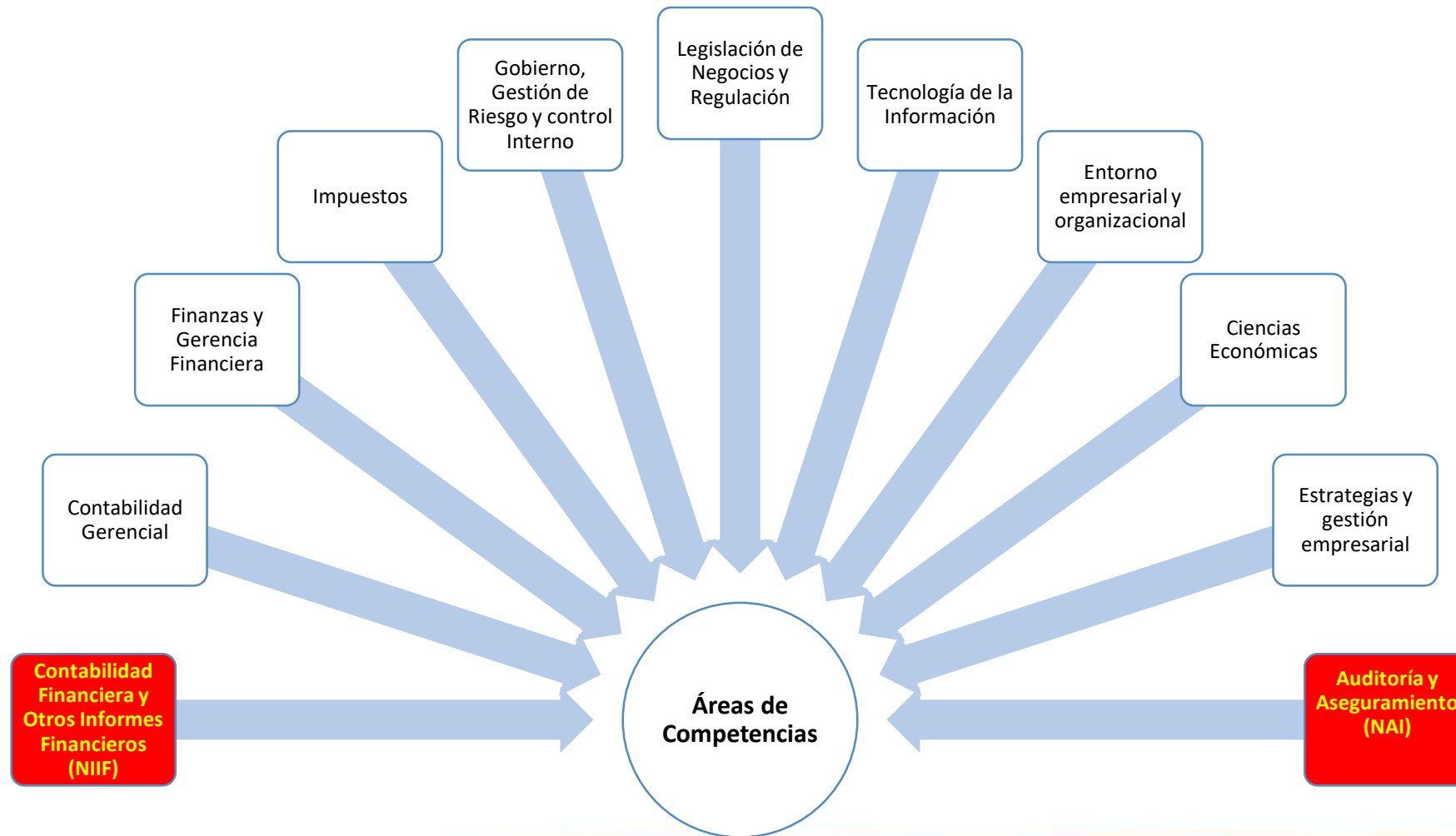
ALGUNAS ESTADISTICAS

En qué estado se encuentra el desarrollo de las "FINTECH" en Colombia

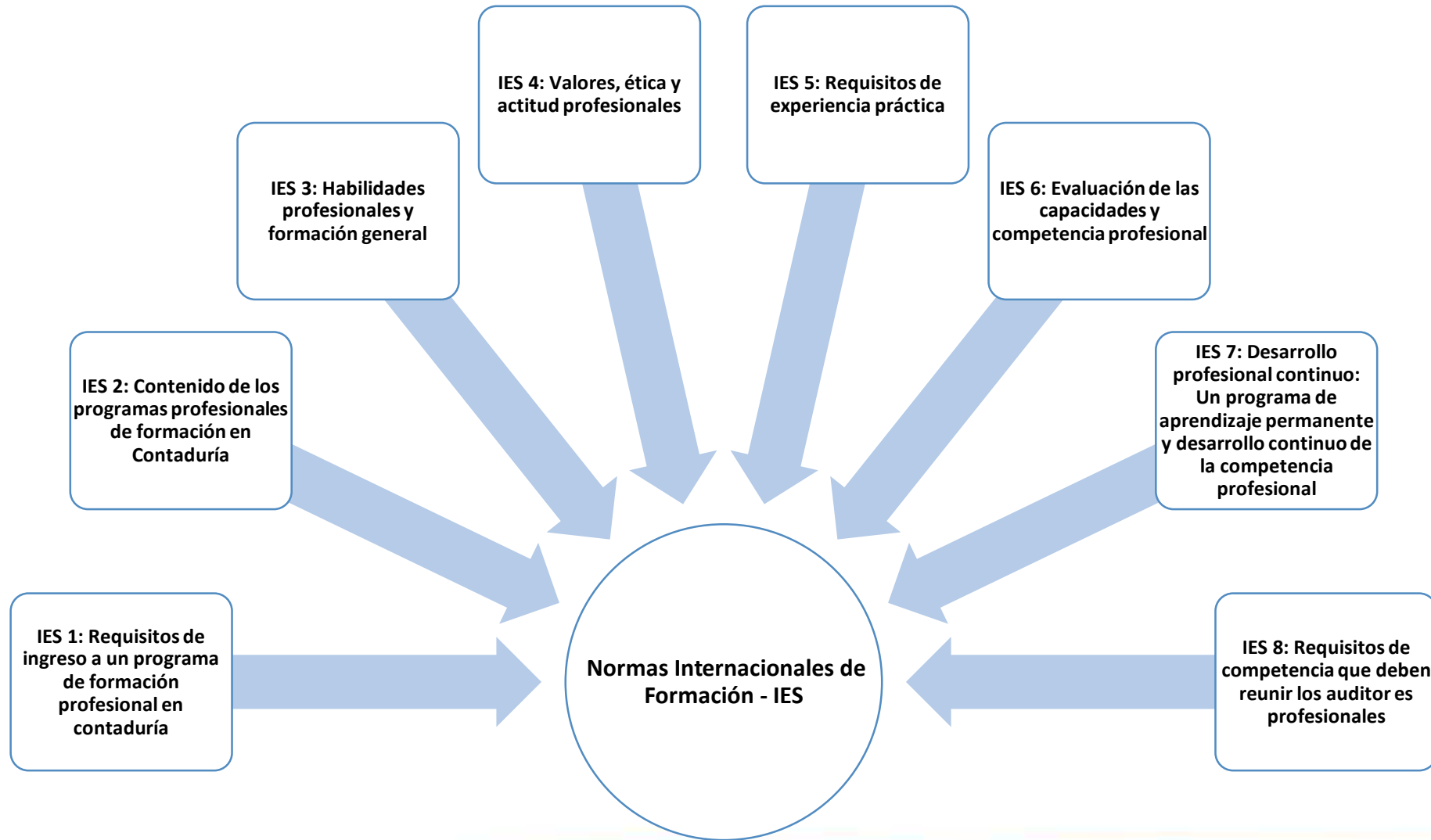


Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia

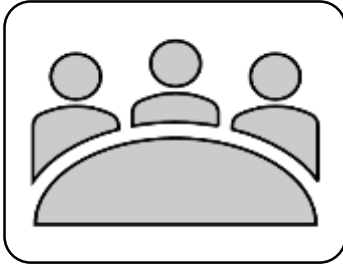
PROPUESTA DE FORMACIÓN DE LAS IES



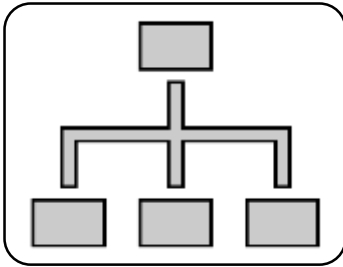
PROPUESTA DE FORMACIÓN DE LAS IES



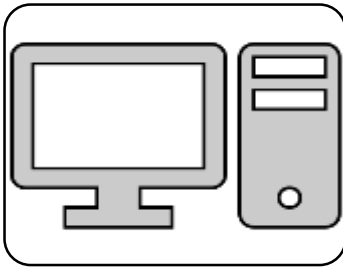
CONTENIDO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL



Contaduría, finanzas y conocimientos relacionados



Organización empresarial y negocios



Conocimiento y competencias en tecnología de la información

COMPONENTES DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento general de la tecnología de la información
- Conocimiento del control de la tecnología de la información
- Competencias del control de la tecnología de la información
- Competencias del usuario de la tecnología de la información
- Una o una mezcla de las competencias correspondientes a las funciones gerenciales, de evaluación y de diseño de los sistemas de información

DESAFÍOS

- **Cambios profundos en la formación del Contador Público**
- **Propuestas de identificación de temáticas a abordar en la formación de grado y posgrado**
- **Especialización del Contador Público**
- **Énfasis en la tecnología de la información de acuerdo con el rol a desempeñar**
- **Actualización permanente por los cambios en la tecnología de información**
- **Nuevos conocimientos en regulación de la tecnología**

OPORTUNIDADES

- **Actualización permanente**
- **A la vanguardia de los cambios tecnológicos**
- **Apertura de nuevos negocios**
- **Innovación en técnicas de auditoría**
- **Revaluación de algunas técnicas actuales (muestreo)**

Gracias !!

Luís Henry Moya Moreno – Director GLENIF Colombia



Grupo Latinoamericano
de Emisores de Normas
de Información Financiera

Group of Latin American
Accounting Standard Setters

**Grupo Latino-Americano de
Normatizadores Contábeis**

