

1er. Foro Nacional de Talento de TI

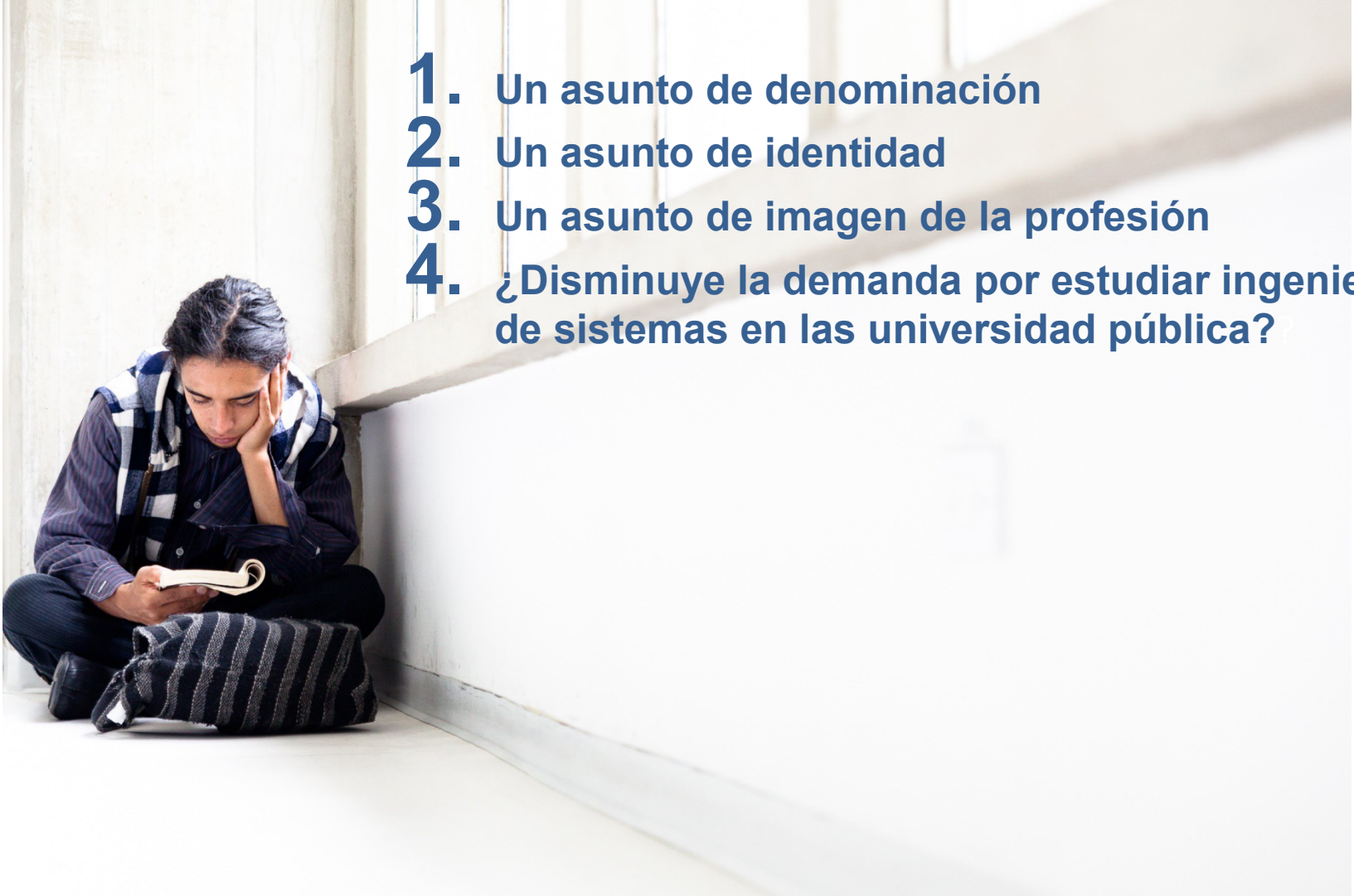
La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros



La falta talento en el sector de TI
Una mirada desde la universidad pública

1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros



1. Un asunto de denominación
2. Un asunto de identidad
3. Un asunto de imagen de la profesión
4. ¿Disminuye la demanda por estudiar ingeniería de sistemas en las universidad pública?

1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

1. Un asunto de denominación

- El nombre del programa no tiene referente externo
- Tres grandes grupos:
 - ACM, AIS, IEEE: Programas especializados
 - INCOSE: Programas generales
 - Informática

1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

2. Un asunto de identidad

- Cada uno ve su “porción” de la realidad
- Falta diálogo entre agentes
- Falta retroalimentación entre agentes
- Incapacidad de trabajar colaborativamente

Agentes: Ministerios, Empresas de TI, Empresas (no TI), Universidades, Colegios



1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

3. Un asunto de imagen de la profesión



Noticias de prensa

1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

4. ¿Disminuye la demanda por el programa de ingeniería de sistemas en la universidad pública?

5000 bachilleres solicitan cada año admisión a los tres programas de:

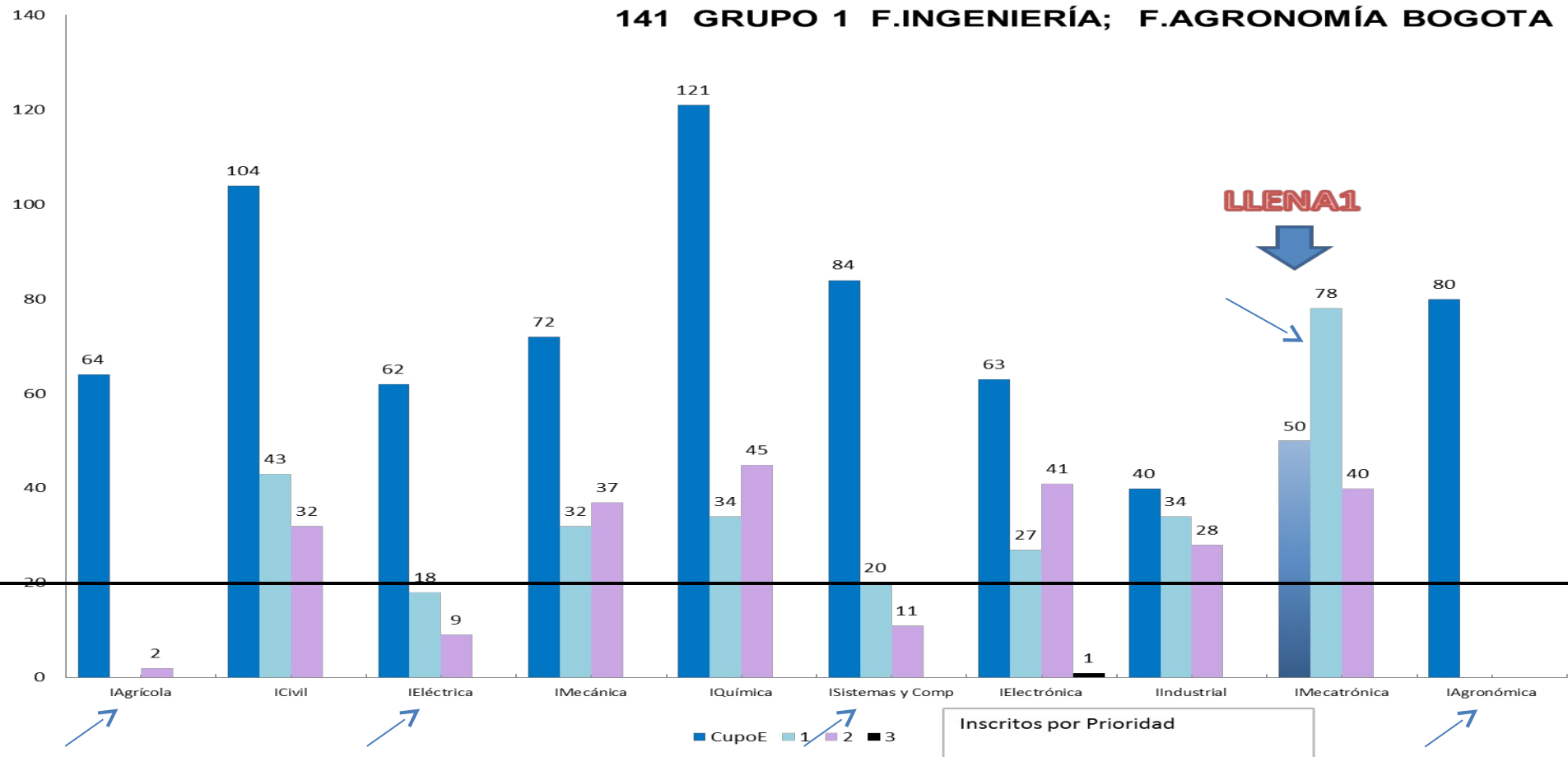
- Ingeniería de sistemas y computación (Bogotá)
- Ingeniería de sistemas e informática (Medellín)
- Administración de Sistemas informáticos (Manizales, Facultad de Administración)
- **NUEVO PROGRAMA ¿2015?: Ciencias de la Computación (Bogotá, Facultad de Ciencias)**
- **Deserción: del 58% al 35%**
- **Certificaciones**
- **Internacionalización**

1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

4. ¿Disminuye la demanda por el programa de ingeniería de sistemas en la universidad pública?

141 GRUPO 1 F.INGENIERÍA; F.AGRONOMÍA BOGOTA



1er. Foro Nacional de Talento de TI

La industria TIC colombiana necesita muchos más ingenieros

4. ¿Disminuye la demanda por el programa de ingeniería de sistemas en la universidad pública?

Admitidos por Estrato

