



## **Proyecto Sprint n°12**

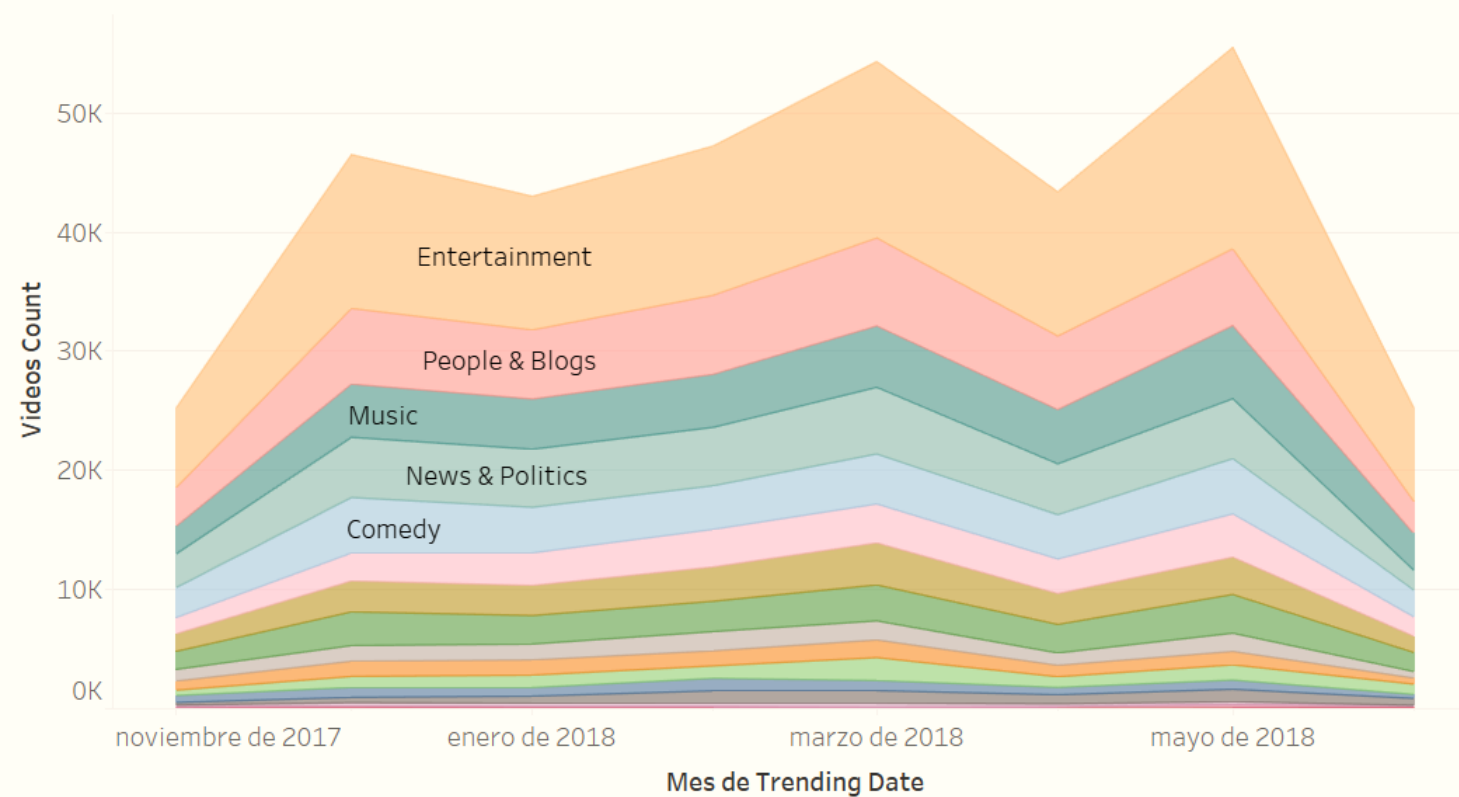
**Análisis de tendencias  
de videos de YouTube**

# Conclusiones generales

- Se observa que las categorías de videos que marcaron una tendencia frecuente son: Entretenimiento, Personas y Blogs, Música
- Solo considerando las categorías mencionadas anteriormente (entretenimiento, personas y blogs y música), se observa una distribución pareja en 3 regiones: India con un 26,21%, Estados Unidos con un 22,19% y Francia con un 20,69%.
- Las categorías más populares de Estados Unidos son: Entretenimiento, Música y Howto & Style
- Al hacer la comparación de categorías de EEUU y el resto de las regiones, vemos que “Entertainment” y “People & Blogs” ocupan los dos primeros lugares en ambos casos. El tercer lugar de la categoría lo ocupa “News y Politics” para el resto de las regiones, mientras que “Howto & Style” ocupa el séptimo lugar (tercer lugar en EEUU)

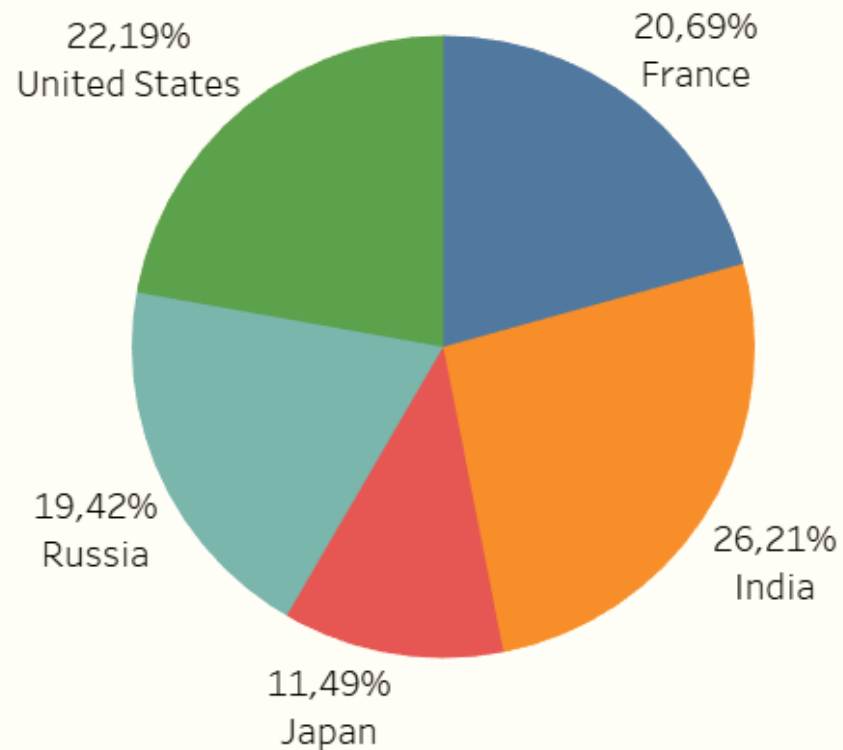
# Tendencia de videos por categoría

"Historial de tendencias (Valores absolutos)"



- Se observa que las categorías de videos que marcaron una tendencia frecuente son:
  - Entretenimiento
  - Personas y Blogs
  - Música

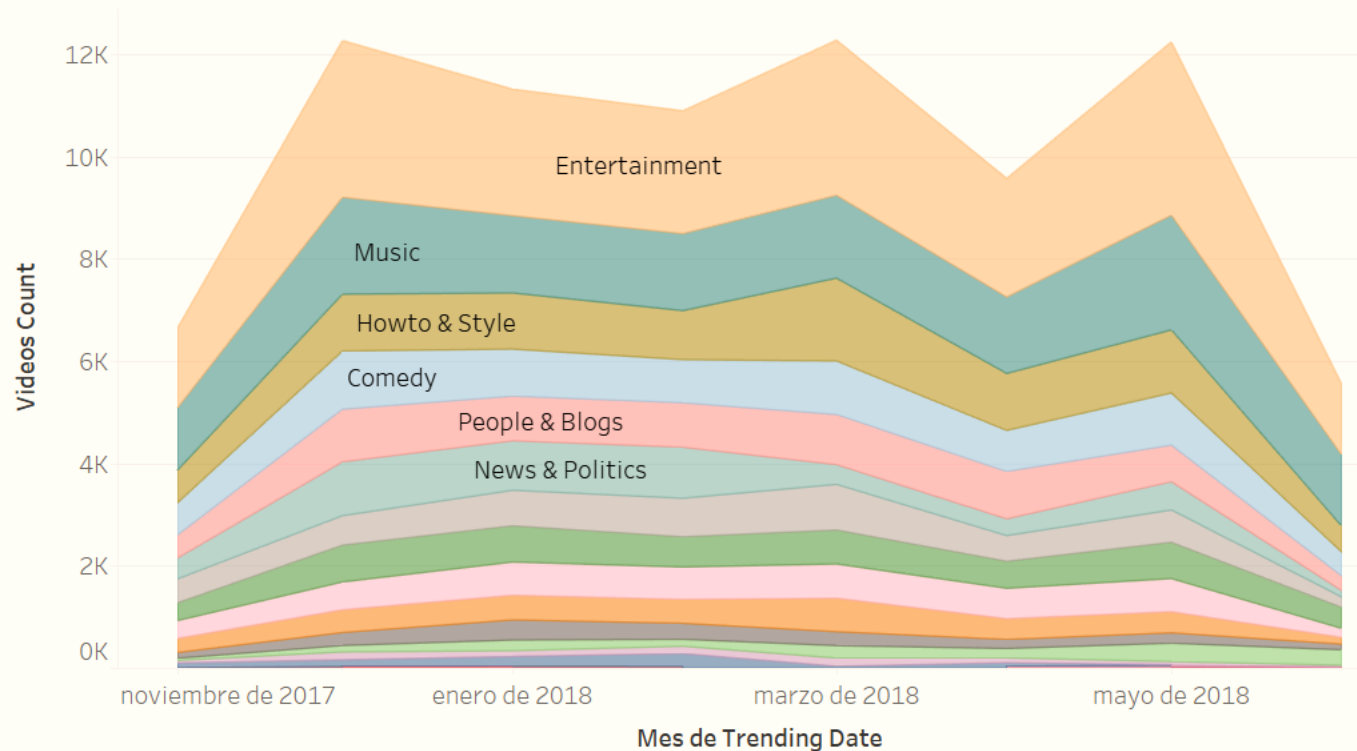
# Distribución por región



- Solo considerando las categorías mencionadas anteriormente (entretenimiento, personas y blogs y música), se observa una distribución pareja en 3 regiones: India con un 26,21%, Estados Unidos con un 22,19% y Francia con un 20,69%

# Categorías de videos en EEUU

"Historial de tendencias (Valores absolutos)"



|                    | Region      |
|--------------------|-------------|
| Category Title     | United St.. |
| Entertainment      | 19.638      |
| Music              | 12.874      |
| Howto & Style      | 8.280       |
| Comedy             | 6.870       |
| People & Blogs     | 6.122       |
| News & Politics    | 4.818       |
| Science & Techn..  | 4.722       |
| Film & Animation   | 4.680       |
| Sports             | 4.250       |
| Education          | 3.284       |
| Pets & Animals     | 1.832       |
| Gaming             | 1.606       |
| Travel & Events    | 804         |
| Autos & Vehicles   | 758         |
| Shows              | 114         |
| Nonprofits & Act.. | 106         |

- Se observa que las categorías más populares de Estados Unidos son: Entretenimiento, Música y Howto & Style

# Comparación de categorías: EEUU y otras regiones

| Category Title     | Comparación por región |               |
|--------------------|------------------------|---------------|
|                    | Other =                | United States |
| Entertainment      | 75.370                 | 19.638        |
| People & Blogs     | 38.578                 | 6.122         |
| News & Politics    | 29.384                 | 4.818         |
| Comedy             | 22.600                 | 6.870         |
| Music              | 21.516                 | 12.874        |
| Sports             | 16.716                 | 4.250         |
| Film & Animation   | 14.882                 | 4.680         |
| Howto & Style      | 11.844                 | 8.280         |
| Gaming             | 6.802                  | 1.606         |
| Education          | 5.378                  | 3.284         |
| Science & Techn..  | 5.210                  | 4.722         |
| Autos & Vehicles   | 5.012                  | 758           |
| Pets & Animals     | 3.878                  | 1.832         |
| Travel & Events    | 1.006                  | 804           |
| Shows              | 996                    | 114           |
| Movies             | 56                     |               |
| Trailers           | 4                      |               |
| Nonprofits & Act.. |                        | 106           |

- Al hacer la comparación de categorías de EEUU y el resto de las regiones, vemos que “Entertainment” y “People & Blogs” ocupan los dos primeros lugares en ambos casos. El tercer lugar de la categoría lo ocupa “News y Politics” para el resto de las regiones, mientras que “Howto & Style” ocupa el séptimo lugar (tercer lugar en EEUU)