

# Data Scientists for Business COMMUNITY



**30.agosto.2020**

**UTECH**  
UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA  
Y TECNOLOGÍA



## **ANÁLISIS EXPLORATORIO** **“Open Data Covid-19: Perú”**

#DatosAbiertos #Analitica #DS4BCommunity

By Co-Fundadores:

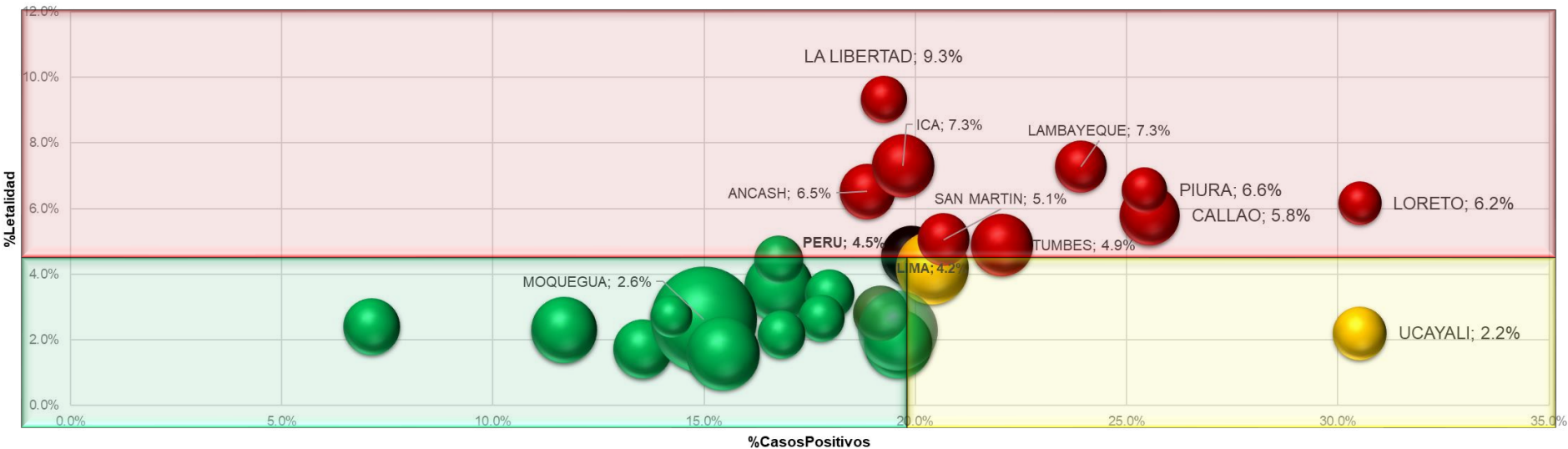
[www.almafernandaveraquea.com](http://www.almafernandaveraquea.com) / [www.americoguerrabiffi.com](http://www.americoguerrabiffi.com)



La Libertad, la región con los peores KPIs de la pandemia; y Moquegúa con los mejores KPIs.



**%Letalidad : Top Departamentos Infectados**



- PERU
- LIMA
- CALLAO
- AMAZONAS
- ANCASH
- APURIMAC
- AREQUIPA
- AYACUCHO
- CAJAMARCA
- CUSCO
- HUANCAMELICA
- HUANUCO
- ICA
- JUNIN
- LA LIBERTAD
- LAMBAYEQUE
- LORETO
- MADRE DE DIOS
- MOQUEGUA
- PASCO
- PIURA
- PUNO
- SAN MARTIN
- TACNA
- TUMBES
- UCAYALI



TOP %Letalidad

# La Libertad

2 MM personas

10X

S/. 11 mil por persona

1X

6% de su población

1X

9.3% de tasa de Letalidad

4X



# VS.

Población



PBI per Cápita



%Pob. Muestreada



%Letalidad



TOP %Pob. Muestreada

# Moquegua

200 K personas

1X

S/. 46 mil por persona

4X

30% de su población

5X

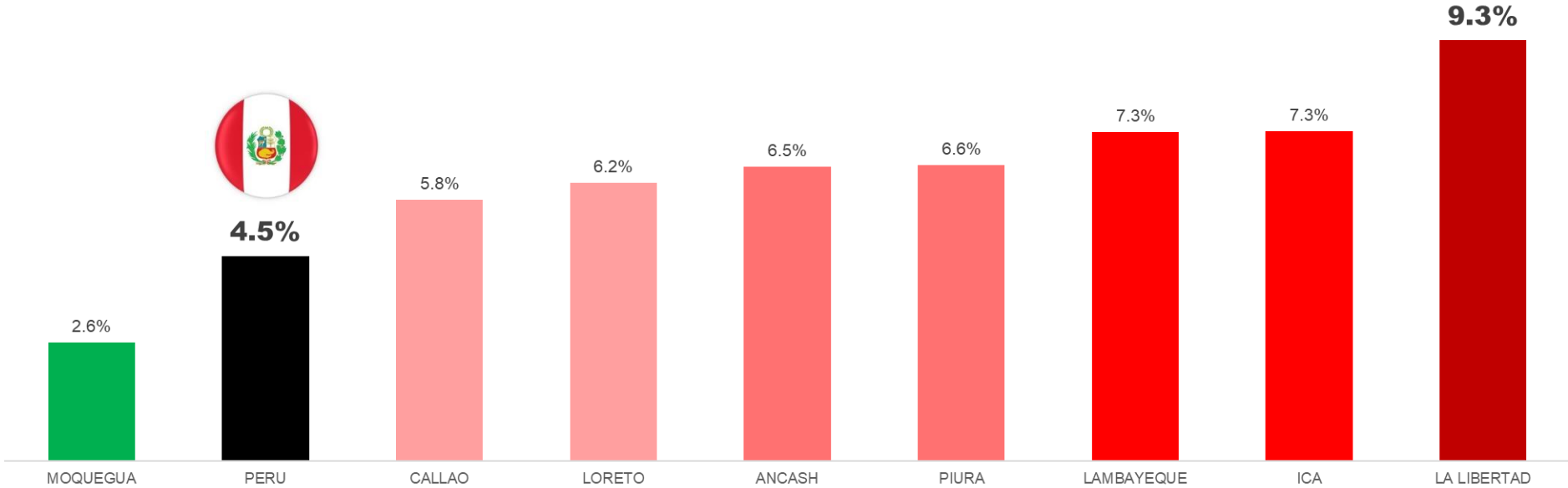
2.6% de tasa de Letalidad

1X



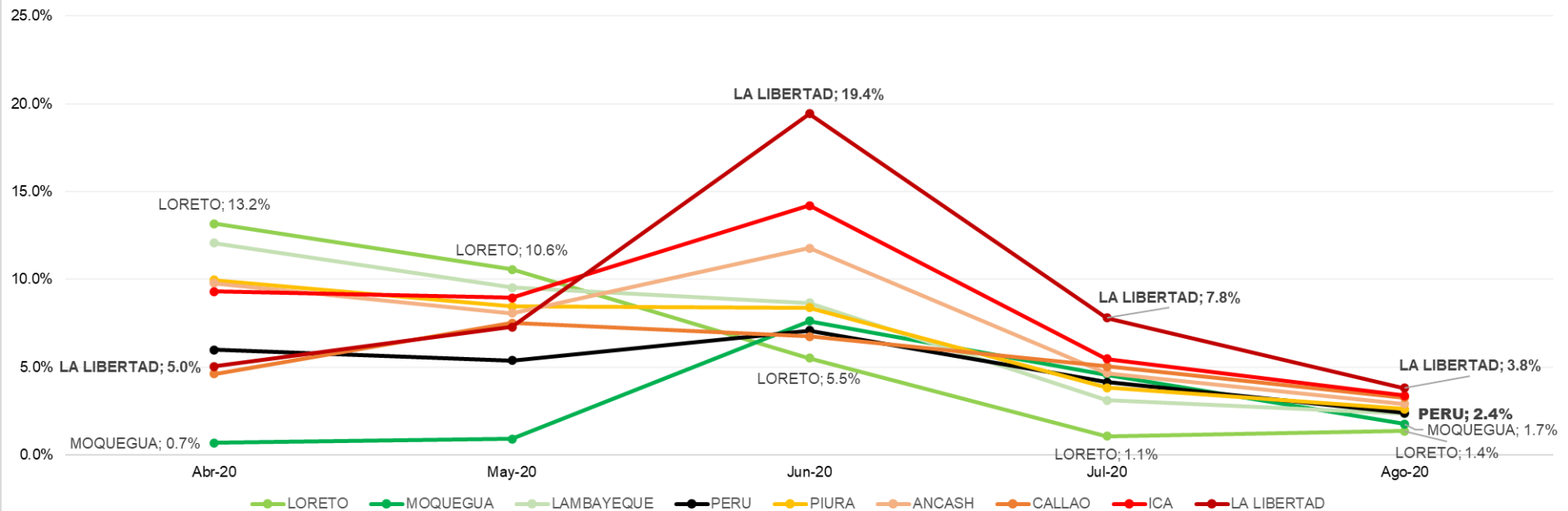
**% Letalidad en La Libertad es 4 veces mayor que Moquegua.**

**%Letalidad acumulada : TOP Regiones**

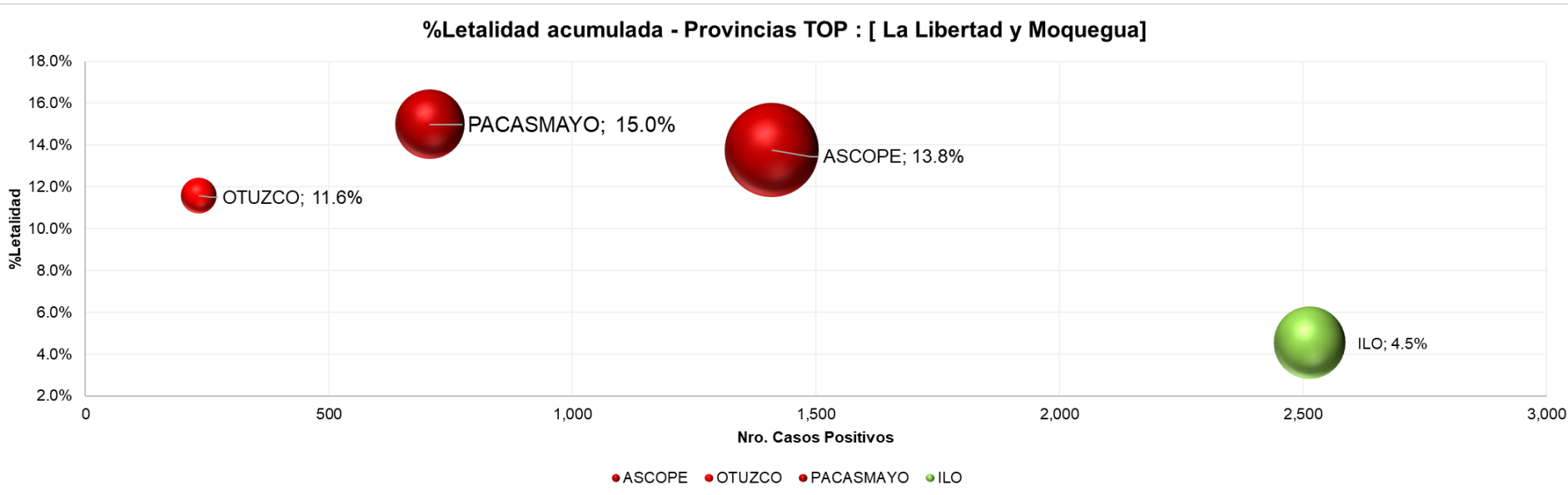


En Agosto, la % Letalidad de La Libertad, es 2 veces mayor que Moquegua.

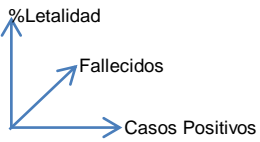
Velocidad %Letalidad mensual : TOP Regiones



# Focalizando las Provincias TOP en % Letalidad de La Libertad y Moquegua.

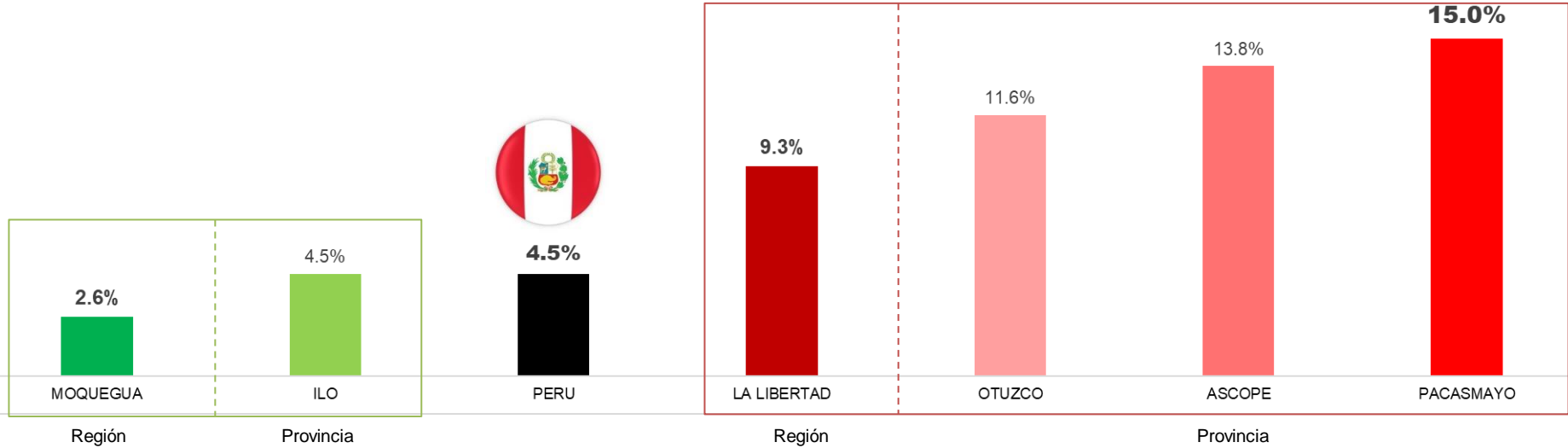


**Leyenda:**



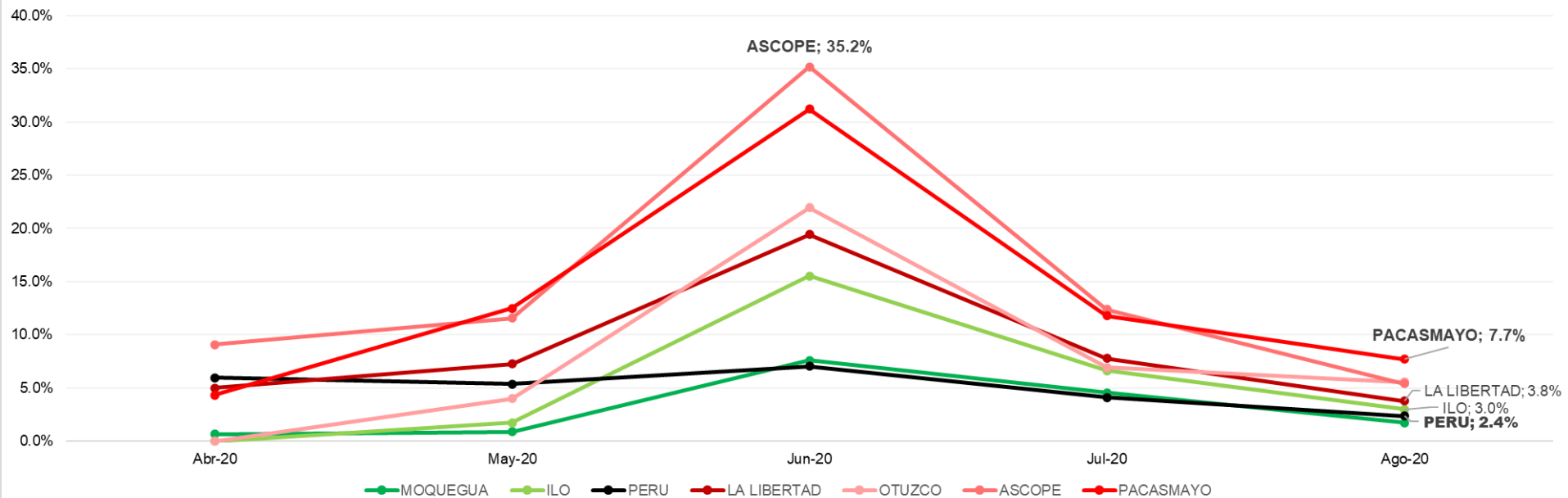
**% Letalidad de Pacasmayo, es más de 3 veces que el Perú.**

**%Letalidad acumulada - Provincias TOP : [ La Libertad y Moquegua]**



# En Agosto, la % Letalidad de Pacasmayo, es 3 veces mayor que el Perú

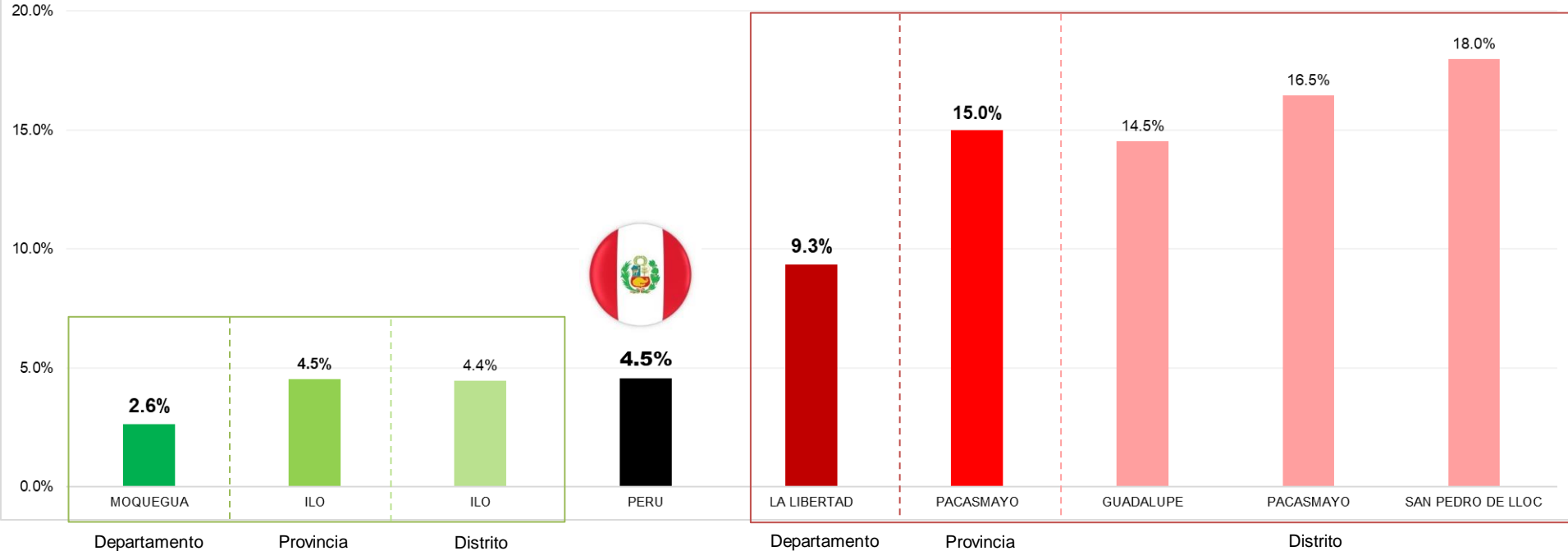
Velocidad %Letalidad mensual - Provincias TOP : [ La Libertad y Moquegua]





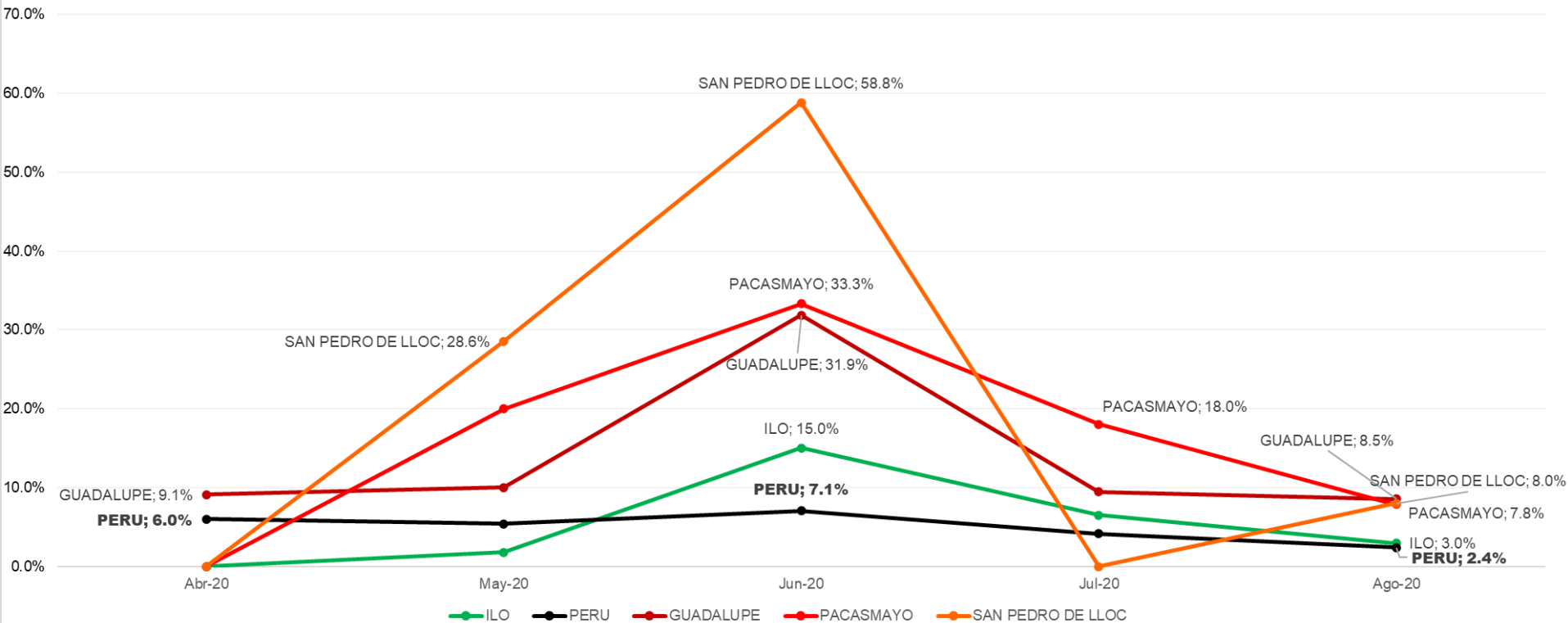
# Focalizando los Distritos TOP en % Letalidad de Pacasmayo.

%Letalidad acumulada - Distritos TOP : [ Pacasmayo e ILO]



# En Agosto, la % Letalidad de Guadalupe es casi 4 veces mayor que el Perú.

Velocidad %Letalidad mensual - Distritos TOP : [ Pacasmayo e ILO]



# 2 Insight

## Mapa de %Letalidad: Provincias de La Libertad

Regiones del Perú:



Provincias de La Libertad:

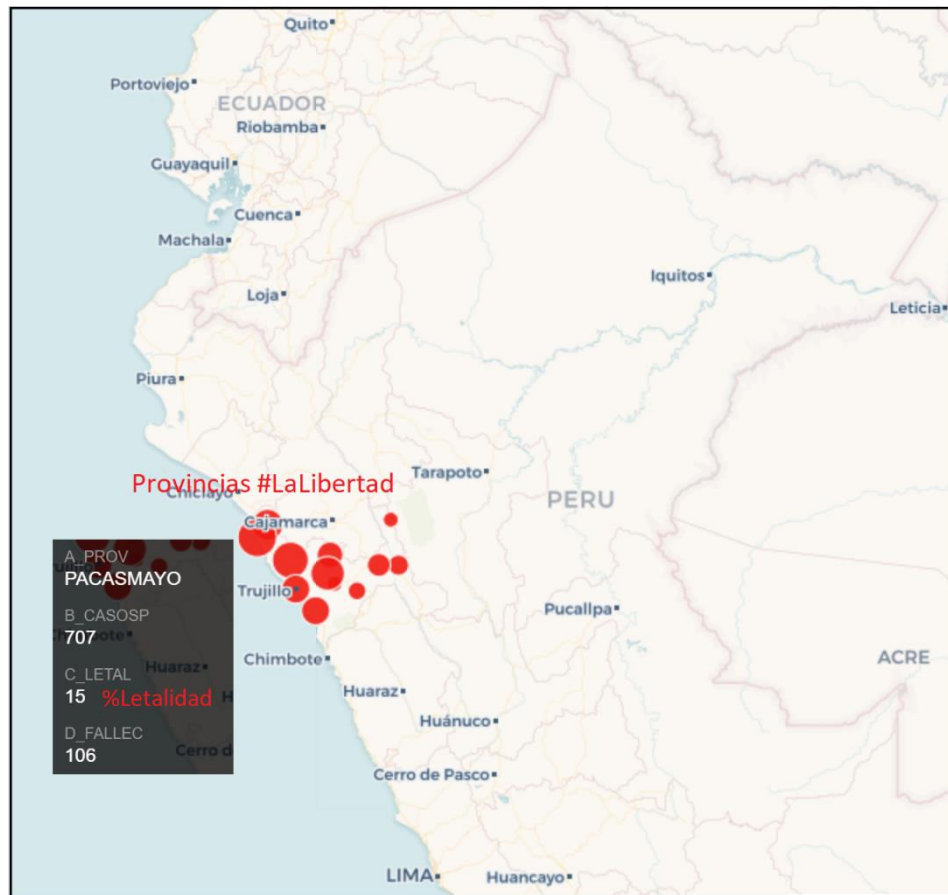


Región La Libertad

Link Mapa:

<https://bit.ly/2Gd82V9>

Tamaño de Burbuja = %Letalidad



# 3 Insight

Agosto tiene la %Letalidad más baja desde que inicio la pandemia en el Perú.

%Letalidad		
Rangos de Edad	FEMENINO	MASCULINO
[Menores de 25]	0.2%	0.3%
[26, 35]	0.3%	0.5%
[36, 45]	0.7%	1.6%
[46, 55]	1.8%	4.7%
[56 años a más]	<b>10.4%</b>	<b>18.4%</b>

Mes 2020	%Letalidad
Marzo	5.9%
Abril	6.0%
Mayo	5.4%
Junio	7.1%
Julio	4.1%
Agosto	2.4%

(26 días)

**%Letalidad Perú - Acumulado: 4.5%**

# Data Scientists for Business

---

## COMMUNITY



**30.agosto.2020**

By Co-Fundadores:

[www.almafernandaveraquea.com](http://www.almafernandaveraquea.com) / [www.americoguerrabiffi.com](http://www.americoguerrabiffi.com)

**UTECH**  
UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA  
Y TECNOLOGÍA

