



# Protocolo de acción del Ministerio de salud frente a un caso sospechoso de coronavirus

**Dr. Manuel Loayza Alarico, medico epidemiólogo  
Director General**

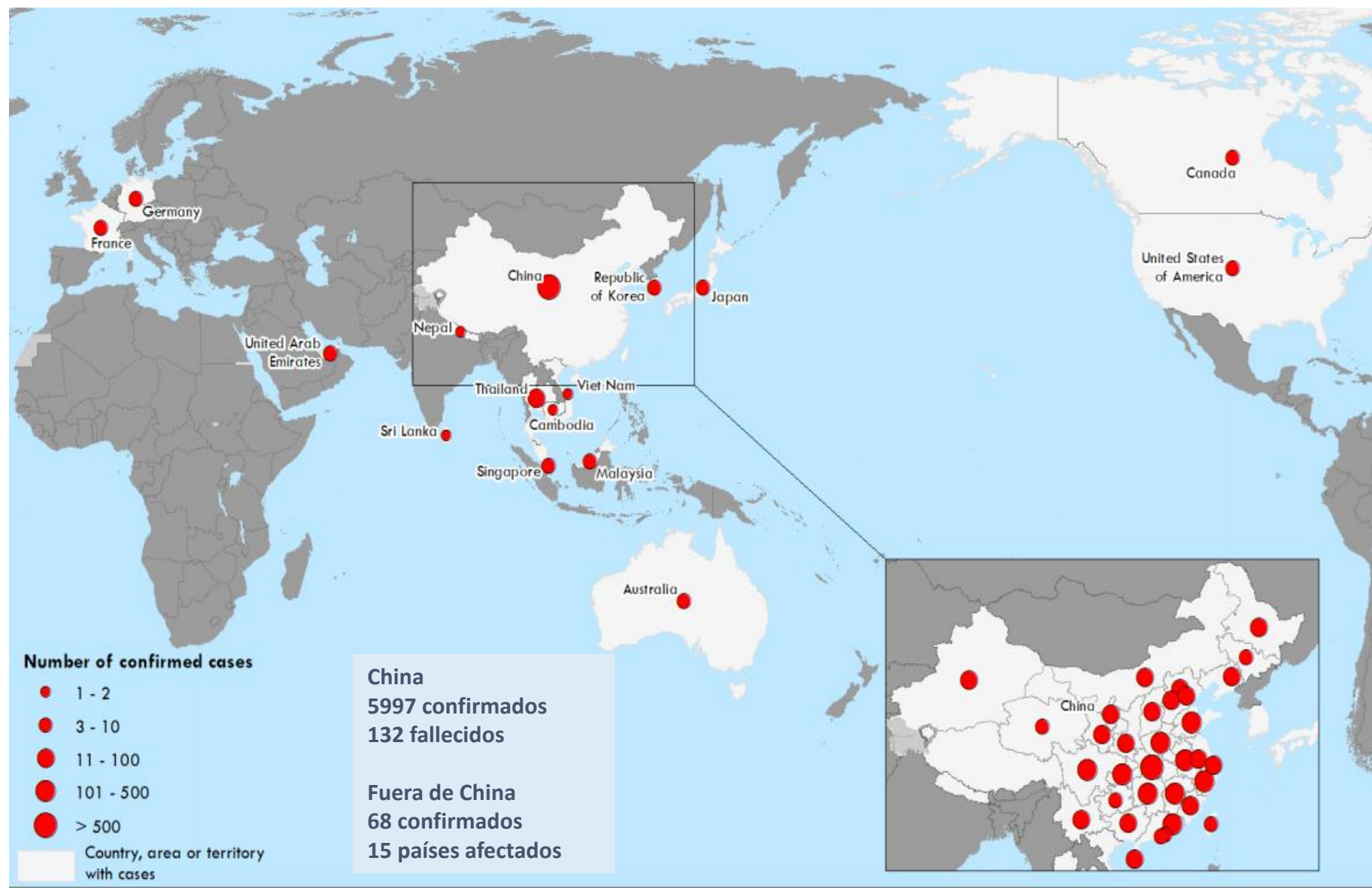
**Cetro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de  
Enfermedades (CDC-MINSA)**



# Expansión del 2019-nCoV al 23 enero 2020

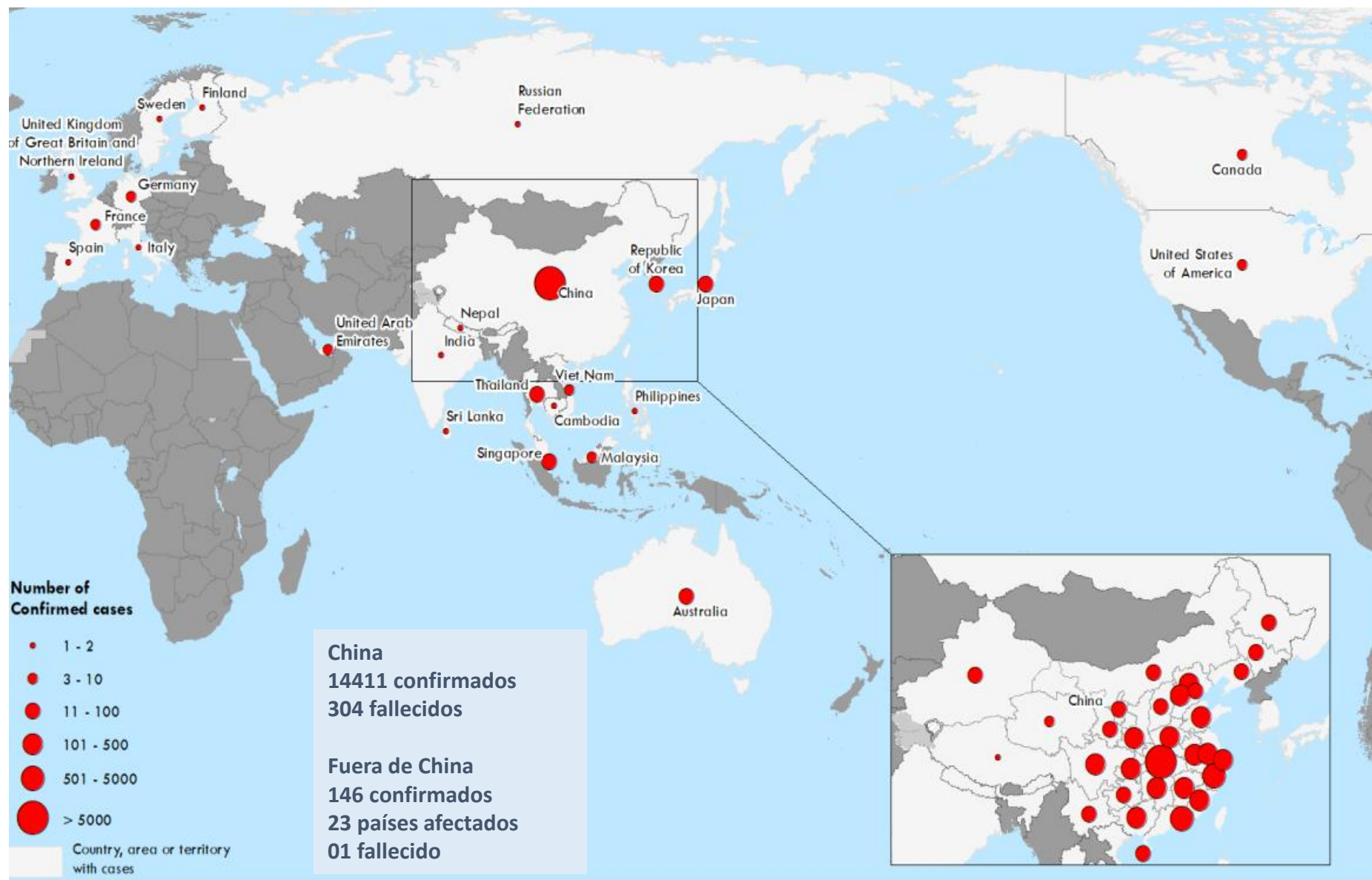


# Expansión del 2019-nCoV al 29 enero 2020





# Expansión del 2019-nCoV al 02 febrero 2020



El impacto resulta de ambos la  
transmisibilidad y la gravedad

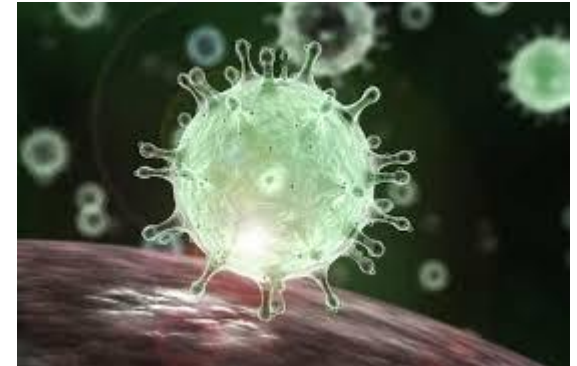


Transmisibilidad



Gravedad

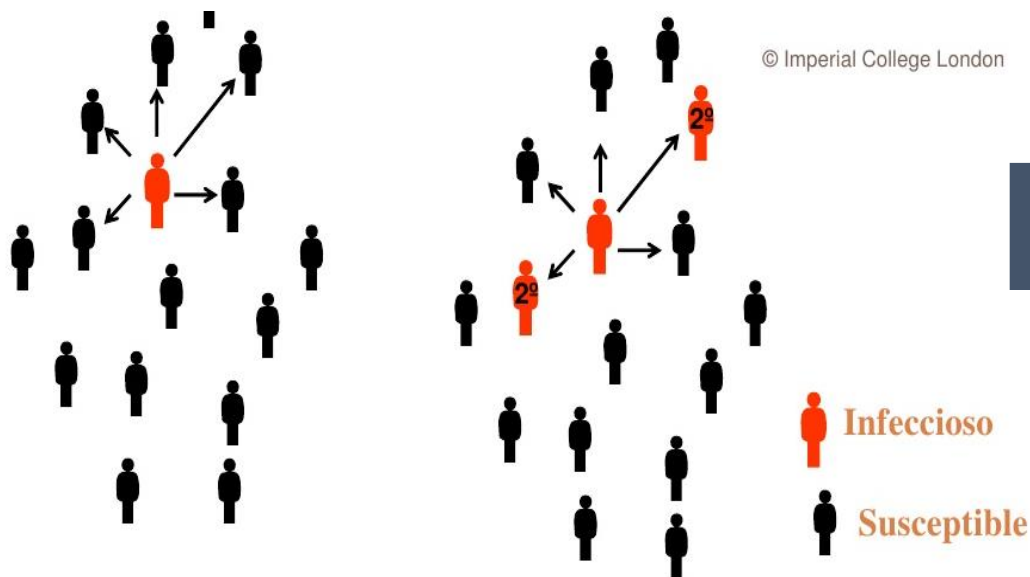
Impacto



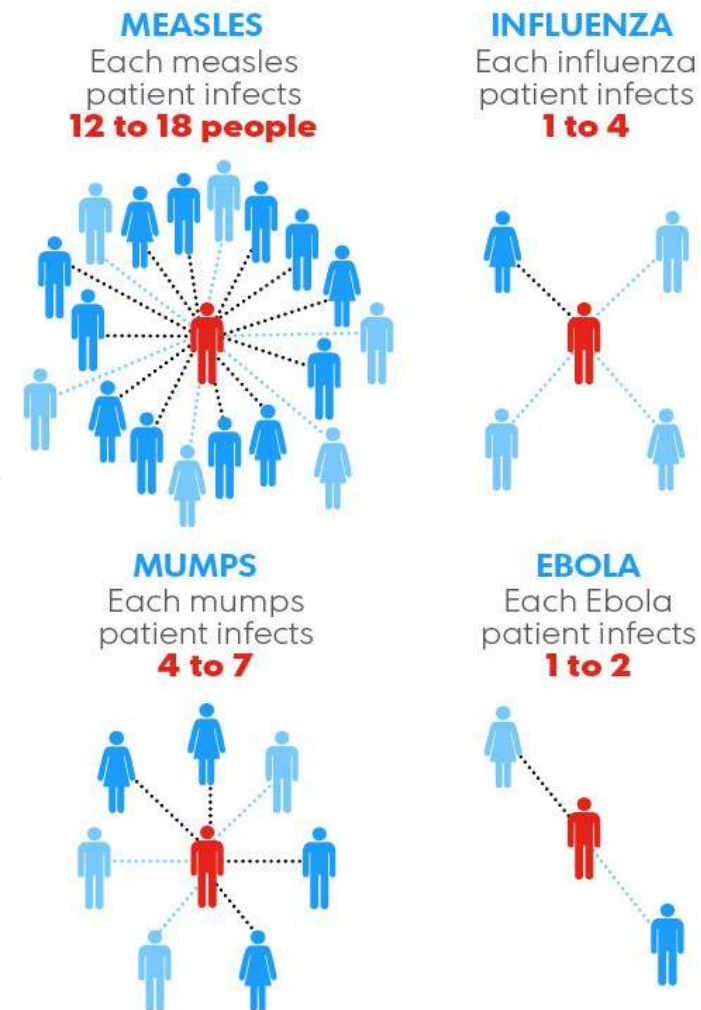
# Capacidad de transmisión de coronavirus 2019-nCoV

## Número Reproductivo básico ( $R_0$ )

Es el numero de personas que a partir de una persona enferma puede ser infectados



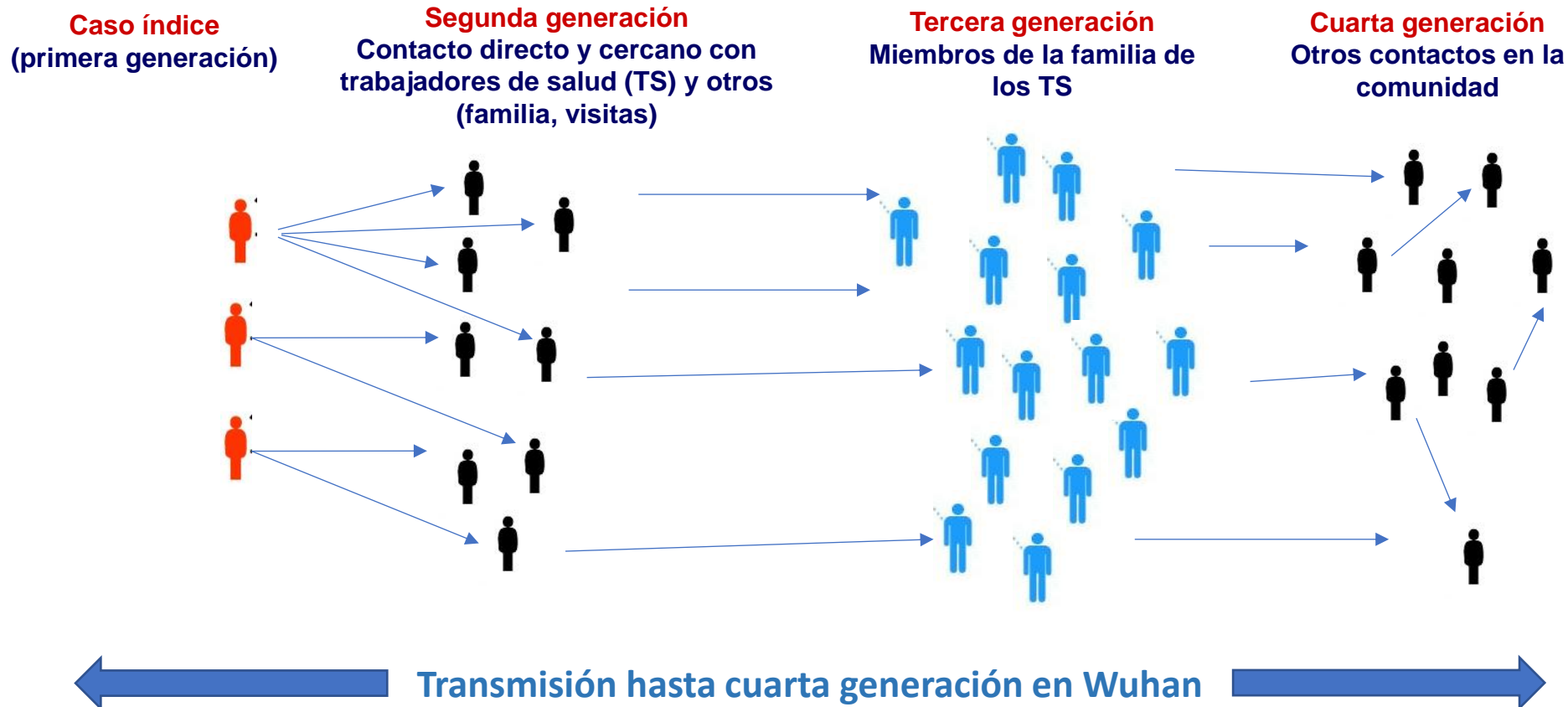
Coronavirus 2019-nCoV $R_0$ : 1.4 – 2.5



SOURCES Centers for Disease Control and Prevention; Reuters

Janet Loehrke, USA TODAY

# Capacidad de transmisión de coronavirus 2019-nCoV



# Vigilancia Epidemiológica (definiciones de caso)

## Caso sospechoso

A. Pacientes con infección respiratoria aguda grave-IRAG (fiebre superior a 38°C, tos y que requieren ingreso hospitalario), **Y** sin otra etiología que explique completamente la presentación clínica **Y** al menos uno de los siguientes:

- historial de viajes o residencia en China en los 14 días anteriores al inicio de los síntomas
- Un trabajador de la salud en un entorno donde se atienden IRAG de etiología desconocida.

B. Persona con alguna enfermedad respiratoria aguda grave de cualquier grado de gravedad de dentro de los 14 días previos al inicio de los síntomas tuvo un contacto físico cercano con un caso confirmado de infección por 2019-nCoV, exposición a un centro de salud en un país con infección con nuevo coronavirus, o que visito o trabajo en un mercado de animales vivos en China



# Vigilancia Epidemiológica (definiciones de caso)

## Paciente en investigación

Persona que presenta una enfermedad respiratoria aguda (tos, fiebre, dolor de garganta) y que tienen historial de viajes a China , dentro de los 14 días previos al inicio de los síntomas



# Acciones del MINSA frene a casos coronavirus 2019-nCoV

## 1. Detección rápida de casos

Migraciones  
MINCETUR  
CORPAC  
LAP  
Agencias de viaje



Sanidad internacional Callao  
Autoridad Portuaria Nacional

Equipos de respuesta  
epidemiológica rápida



Información Intersectorial



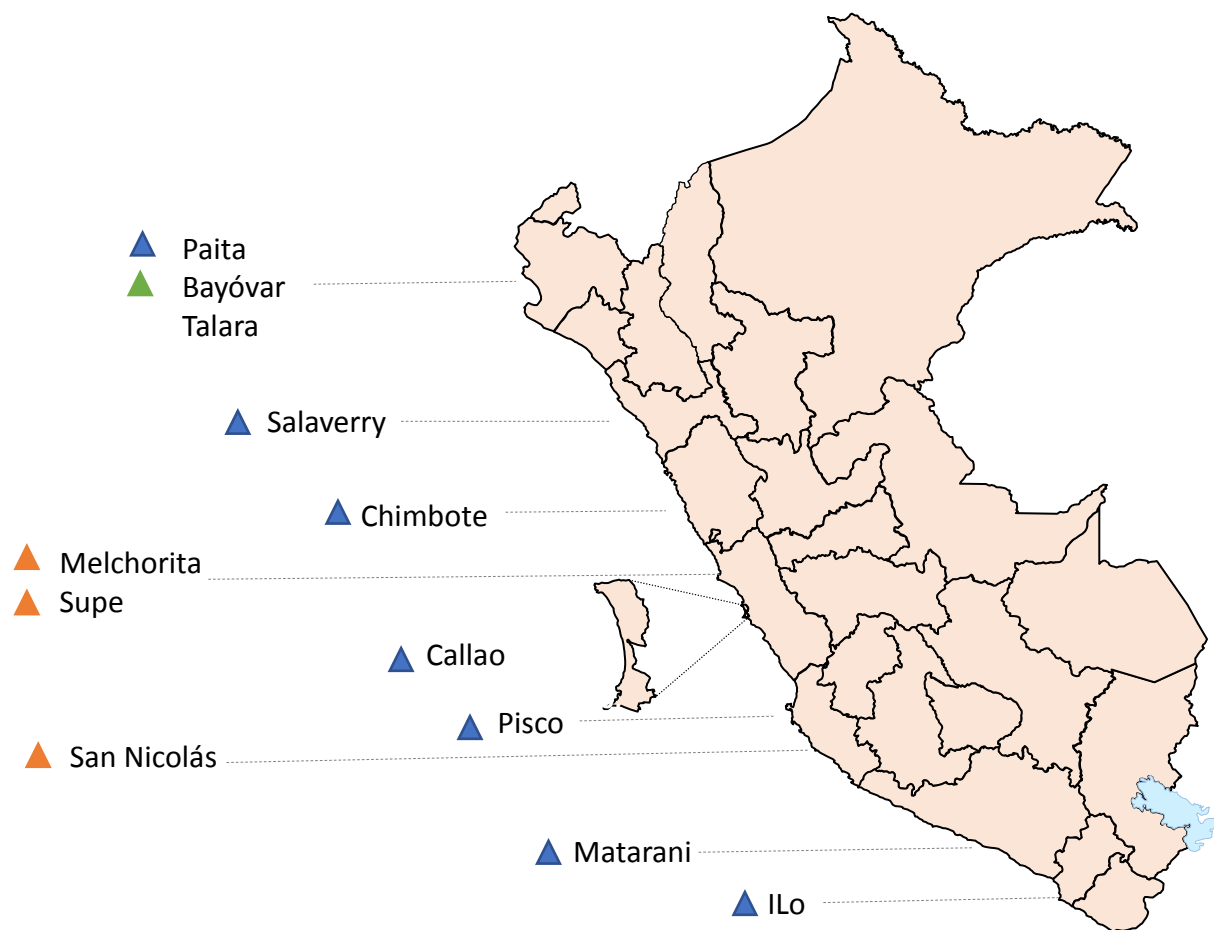
5



4



# Puertos marítimos con tránsito internacional, Perú



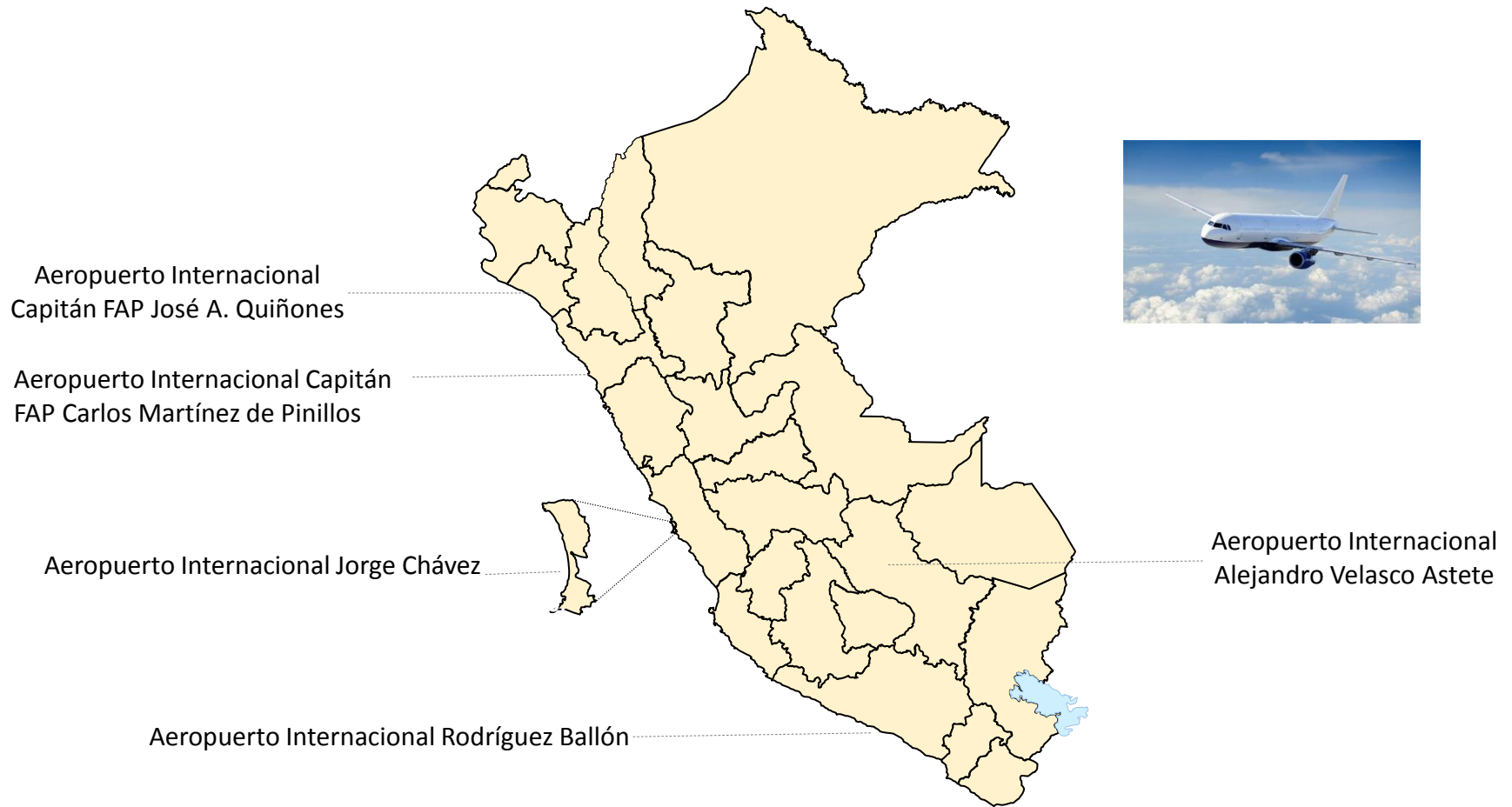
## Leyenda:

- ▲ Autorizados (RM 625-2009/MINSA)
- ▲ No autorizados, con personal entrenado.
- ▲ No autorizados.

## RM 625-2009/MINSA:

Puertos autorizados para emitir certificaciones sanitarias y libre plática.

# Aeropuertos internacionales, Perú



# Características turistas que vienen a Perú, 2018

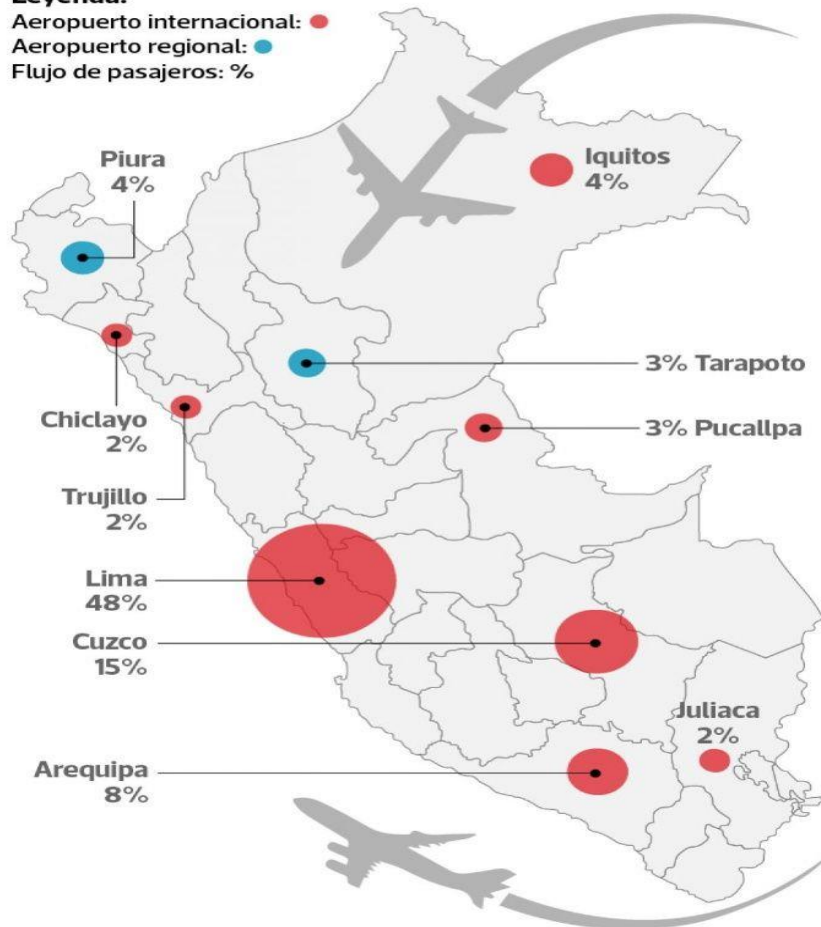
## Tráfico anual de pasajeros desembarcados en aeropuertos a nivel nacional

### Leyenda:

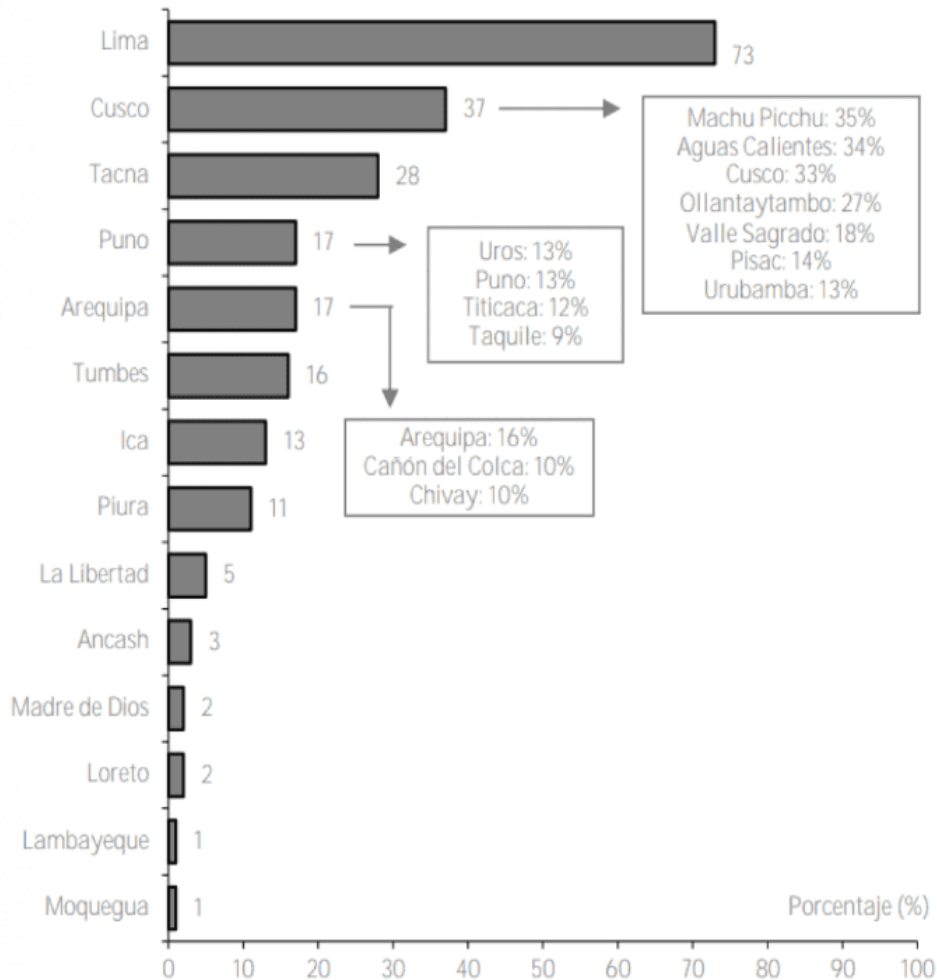
Aeropuerto internacional: ●

Aeropuerto regional: ●

Flujo de pasajeros: %



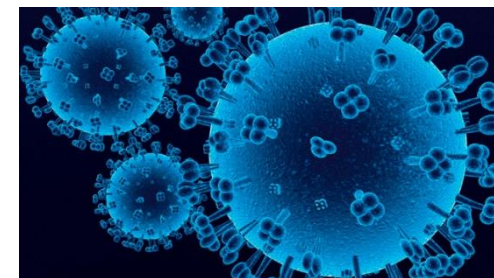
## Departamentos visitados





# Acciones del MINSA frene a casos coronavirus 2019-nCoV

## 2.Diagnostico de laboratorio



## 3.Manejo de casos



### Factores de riesgo

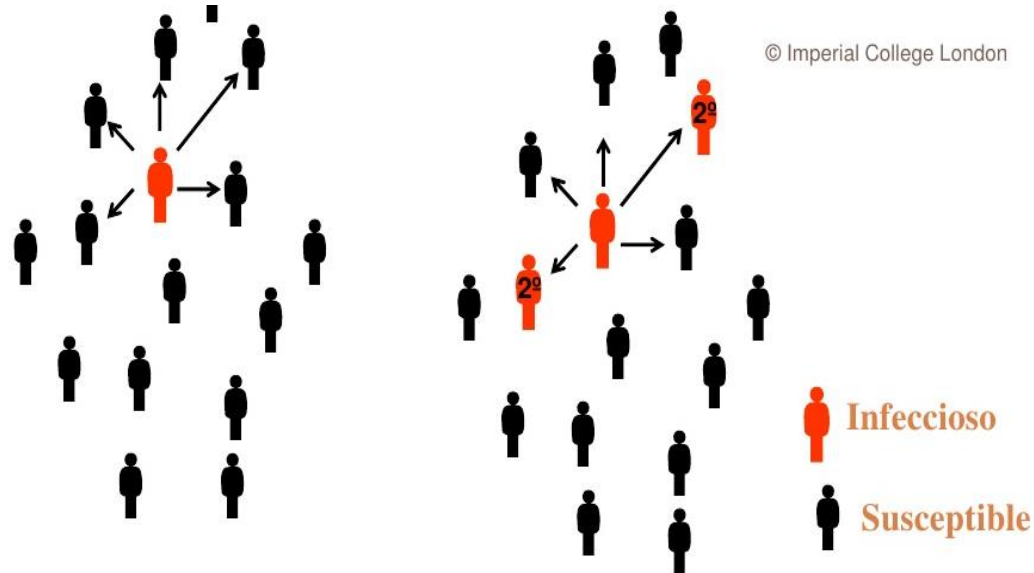


Aislamiento  
hospitalario

Aislamiento  
domiciliario

# Acciones del MINSA frente a casos coronavirus 2019-nCoV

## 4. Seguimiento de contactos (identificación y seguimiento)



## 5. Medidas sanitarias para los viajeros



# Acciones del MINSA frene a casos coronavirus 2019-nCoV

## 6. Comunicación de riesgo

### PROTÉGETE DEL CORONAVIRUS

**¿Retornas al país o estás próximo a viajar?**

**Sigue estas recomendaciones:**

- Lávate las manos frecuentemente, con agua y jabón, mínimo 20 segundos.
- Cúbrete la nariz y boca con el antebrazo o pañuelo desechable, al estornudar o toser.
- Lávate las manos antes de tocarte los ojos, nariz o boca.
- Evita el contacto directo con personas con problemas respiratorios.

**Si durante tu viaje o a tu retorno presentas:**

Fiebre, escalofríos, tos, estornudos, dolor de garganta, malestar intenso, respiración rápida y/o sensación de falta de aire.

**Acude al establecimiento de salud más cercano. No te automediques.**

Para más información llama gratis al **113 SALUD**

### Minsa está preparado p coronavirus que se pro

Nota de Prensa

Metodología molecular a utilizarse  
tiempo real una vez amplificado el



Fotos: Minsa

22 de enero de 2020 - 5:20

Ante la propagación del  
Unidos, el Ministerio de



gob.pe

Plataforma digital única  
del Estado Peruano

El Estado

MINSA

Noticias

Minsa en alerta para atención de cualquier caso...

Ministerio de Salud

### Minsa en alerta para atención de cualquier caso sospechoso de coronavirus en el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez

Nota de Prensa

Como se aplica en la mayoría de virus respiratorios, el lavado de manos es lo  
más recomendable para evitar contagios



28 de enero de 2020 - 4:00 p. m.





Gracias por su atención!!!