



## Pronóstico Estacional Oeste y Sur de Sudamérica Marzo – Mayo 2019

### 1. Síntesis regional

Del análisis estadístico de las estaciones de los Servicios Meteorológicos de Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú y Venezuela (634 de temperatura y 1412 de precipitación), se estima que durante el período Marzo – Mayo 2019 existen mayores probabilidades de **lluvia por sobre lo normal**, se esperan en los llanos centrales y la zona Norte y en Los Andes de Venezuela; en el extremo sur de la región pacífica y en algunos puntos en la región andina en Colombia; en la costa central y sur del Ecuador; en la región costera del Perú desde el departamento de Tumbes hasta el sur del departamento de Lima y en el departamento de Loreto; en Bolivia en los departamentos de Tarija, Potosí, Chuquisaca y Cochabamba; la región de Coquimbo Altiplano de Paríacota y las regiones de Valparaíso Aysén y Magallanes en Chile; de normal a superior a la normal sobre gran parte del Paraguay; en las provincias de Buenos Aires y Entre Ríos en Argentina y en los estados de Tocantins, Bahía Piauí y Goiás en el Brasil.

Mayores probabilidades de **lluvia bajo lo normal**; en gran parte de las regiones Andina y Caribe en Colombia; en gran parte de la región andina del Ecuador; en el extremo sur de los departamentos de Tacna y Cusco en el Perú; en la región norte del altiplano en Bolivia; entre la región del Maule y la región de Los Lagos, entre las Regiones Metropolitanas y de O'Higgins y en las ciudades de Valdivia y Puerto Montt en Chile; al sur de la provincia de Santa Cruz en Argentina y en los estados del norte del Brasil, Amazonas, Pará, Amapá, Rio Branco y Roraima.

Mayor probabilidad de **Temperatura Máxima sobre lo normal** al norte del Amazonas y parte de la Cuenca del Caroní, con otra área del norte costero en Venezuela; la mayor parte de Colombia, Ecuador, Perú, Chile y el Paraguay; la región central de Pando y Santa Cruz en Bolivia.

Se estiman probabilidades de **Temperatura Mínima bajo lo normal** al sur del estado del Amazonas en Venezuela; en la región andina norte y centro de Ecuador; en Cochabamba y Chuquisaca en Bolivia.

#### Venezuela

Para el trimestre marzo mayo se espera la mayor parte del país con precipitaciones normales. Algunas áreas con exceso se esperan en los llanos centrales y la zona Norte y Los Andes. Las zonas con posibles déficits son pequeñas.

#### Colombia

Durante este trimestre mayor probabilidad de precipitaciones sobre lo normal en el extremo sur de la región pacífica y en algunos puntos en la región andina. Probabilidad de precipitaciones bajo lo normal en gran parte de las regiones Andina y Caribe.

#### Ecuador

Mayor probabilidad de lluvia sobre lo normal en la costa central y sur. Probabilidad de lluvias deficitarias en gran parte de la región andina.

#### Perú

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal en la región costera, desde el departamento de Tumbes hasta el sur del departamento de Lima y en el departamento de Loreto. Probabilidad de lluvias deficitarias en el extremo sur de los departamentos de Tacna y el Cusco.

#### Bolivia

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal en los departamentos de Tarija, Potosí, Chuquisaca y Cochabamba: Probabilidad de lluvias bajo lo normal en la región norte del Altiplano.

#### Chile

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en la región de Coquimbo Altiplano de Paríacota y Valparaíso Aysén y Magallanes. Probabilidad de lluvias deficitarias entre la región del Maule y la de Los Lagos, entre las Regiones Metropolitanas y de O'Higgins y en las ciudades de Valdivia y Puerto Montt

#### Argentina

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en las provincias de Buenos Aires y Entre Ríos. Probabilidad de lluvia deficitaria al sur de la provincia de Santa Cruz.

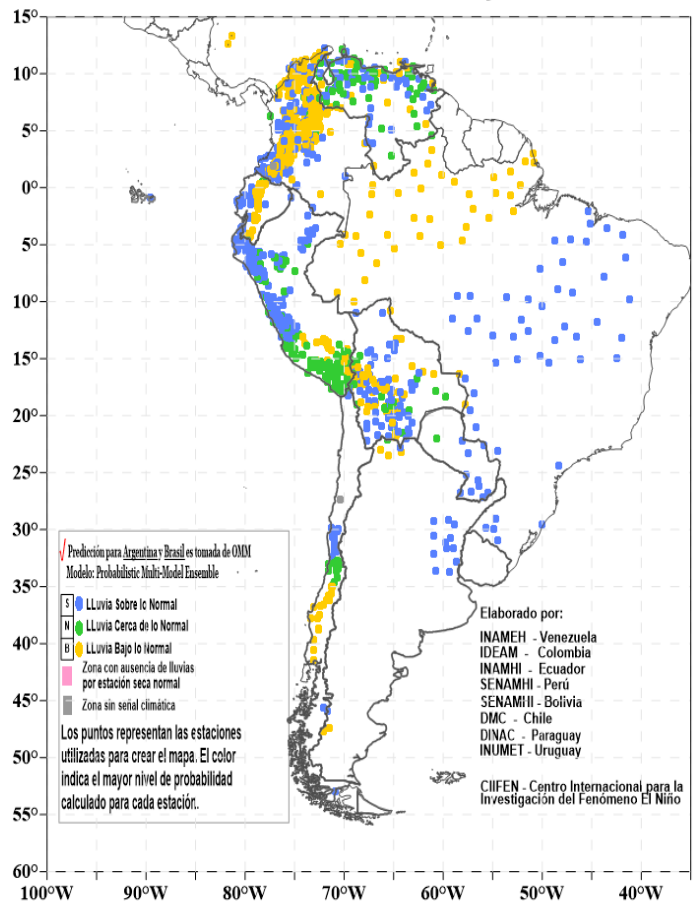
#### Paraguay

Probabilidad de precipitación de sobre normal a normal sobre gran parte del país.

#### Brasil

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal y en los estados de Tocantins, Bahía Piauí y Goiás. Probabilidad de lluvia bajo lo normal en los estados de Amazonas, Pará, Amapá, Rio

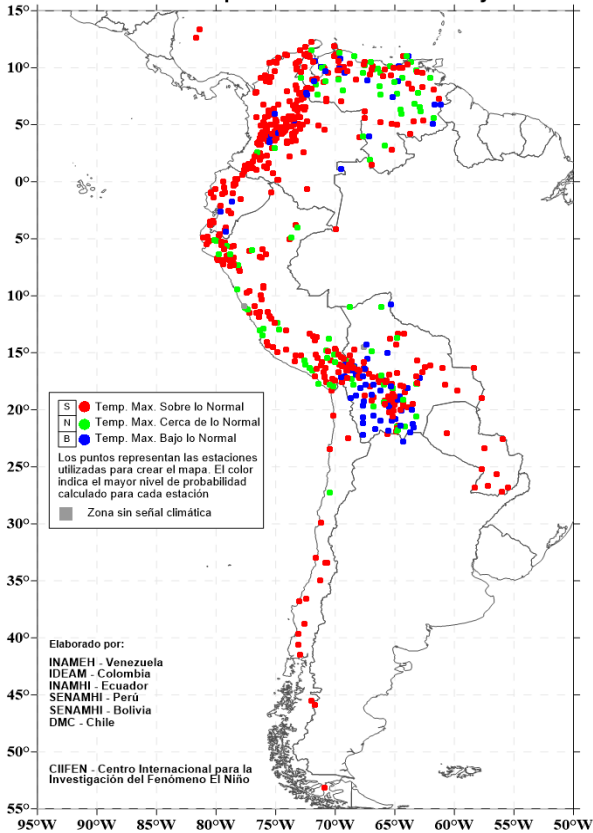
### PRONÓSTICO ESTACIONAL SUDAMÉRICA Probabilidad de Lluvia Marzo - Mayo 2019



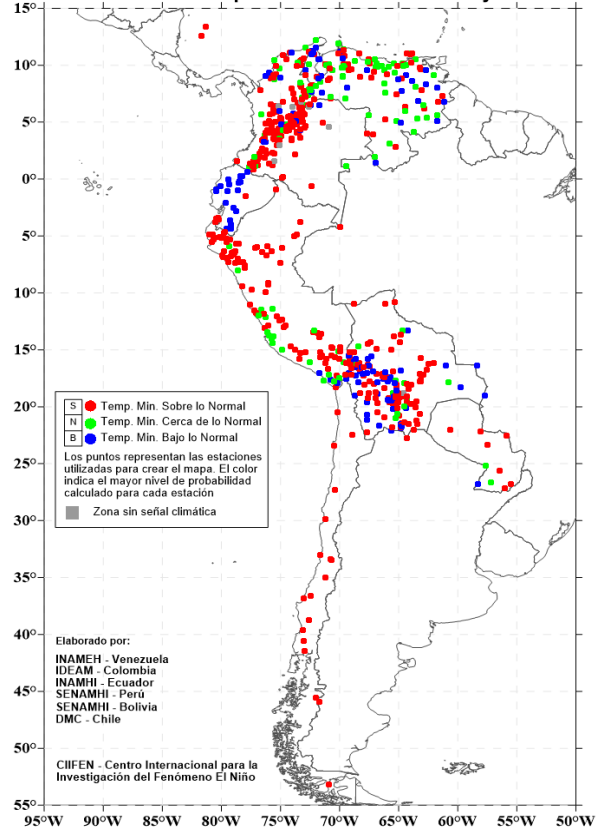


## 2. Pronóstico Estacional de Temperaturas máximas y mínimas

PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA  
Probabilidad de Temperatura Máxima Marzo - Mayo 2019



PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA  
Probabilidad de Temperatura Mínima Marzo - Mayo 2019



Existe mayor probabilidad de **Temperatura Máxima sobre lo normal** al norte del Amazonas y parte de la Cuenca del Caroní, con otra área del norte costero en Venezuela; la mayor parte de Colombia, Ecuador, Perú, Chile y el Paraguay; la región central de Pando y Santa Cruz en Bolivia.

Se estiman mayores probabilidades de **Temperatura Mínima bajo lo normal** al sur del estado del Amazonas en Venezuela; en la región andina norte y centro de Ecuador; en Cochabamba y Chuquisaca en Bolivia.

### 3. NOTA DE ADVERTENCIA

El usuario debe considerar este pronóstico como una referencia que utiliza la estadística de alrededor de 1400 estaciones meteorológicas en 9 países de la región para estimar las mayores probabilidades de que existan precipitaciones por encima o debajo del promedio histórico **EN LOS TRES MESES DE PRONÓSTICO**, es decir las condiciones más probables a lo largo de estos tres meses.

Este producto es útil como una referencia de más largo plazo en el tiempo, pero es necesario aclarar que **no se consideran eventos extremos puntuales** y de **corta duración** que pudieran ocurrir en los distintos países. Este producto es desarrollado por los **Servicios Meteorológicos Nacionales**, siendo ellos la fuente primaria de información. Excepto para Argentina y Brasil cuya información fue obtenida del Modelo Probabilistic Multi-Model Ensemble de la OMM.

**Si usted desea recibir este producto mensualmente por e-mail, envíe un mensaje a [info.ciifen@ciifen.org](mailto:info.ciifen@ciifen.org) con la palabra **SUSCRIBIR** en la línea de asunto.**

Próxima actualización: 18 de abril de 2019