



## Cristofer Jimenez

### Cristofer Jimenez

Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V.  
Permoserstraße 15  
04318 Leipzig

**Telefon:** +49 341 27177331

**Mail:** cristofer.jimenez@tropos.de

**Raum:** 215 (Gebäude 23.1)

### Funktion

Doktorand

### Abteilung

Fernerkundung atmosphärischer Prozesse

### Gruppe

Bodengebundene Fernerkundung

### Forschungsgebiete & Arbeitsschwerpunkte

- Aerosole und Wolken

### Aktuelle Projekte

- Vertically resolved studies of aerosol-cloud interaction - New approach: cloud microphysical properties from combined polarization/dual-FOV Lidar.

### Messgeräte (Bau, Beteiligung am Bau, Betreuung)

- MARTHA (Multiwavelength Atmospheric Raman Lidar for Temperature, Humidity, and Aerosol Profiling)

### Lebenslauf

#### Academic Qualification

2007-2014 Student der Physik Universidad de Concepcion, Concepcion, Chile		
2012-2014 Physical Engineer Universidad de Concepcion, Concepcion, Chile		
Seit 2014 Doktorand TROPOS, Leipzig		

#### Research Experience

2012-2014 Masterarbeit Center for Optics and Photonics, Concepcion, Chile		
---	--	--

## Awards

2014: Stipendium durch DAAD/Becas Chile für Promotion am TROPOS, Leipzig

**Leibniz-Institut für  
Troposphärenforschung e.V. (TROPOS)**  
Permoserstraße 15  
04318 Leipzig

Telefon: ++49 (341) 2717 7060

Telefax: ++49 (341) 2717 99 7060

**Folgen Sie uns auf Twitter:**

@TROPOS\_de



Das Leibniz-Institut für Troposphärenforschung ist Mitglied der Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz.

© 2019 Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V. Alle Rechte vorbehalten.