

---

# **innstereo Documentation**

*Versión 0*

**Tobias Schoenberg**

**21 de enero de 2018**



|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| <b>1. Contents:</b>                  | <b>3</b> |
| 1.1. User Interface . . . . .        | 3        |
| 1.2. Stereonet . . . . .             | 3        |
| 1.3. Layer Types . . . . .           | 3        |
| 1.4. Figure Formatting . . . . .     | 3        |
| 1.5. Calculations . . . . .          | 3        |
| 1.6. Views . . . . .                 | 3        |
| 1.7. Data Input and Output . . . . . | 4        |
| 1.8. Screenshots . . . . .           | 4        |
| 1.9. Changelog . . . . .             | 4        |
| <b>2. Indices and tables</b>         | <b>5</b> |





InnStereo (corto para Innsbruck Stereographic) es un programa de proyección estereográfica de open source destinado para el uso en la geología y la geología estructural. El programa pretende ser un equivalente libre de TectonicsFP en manejo y funcionalidad. El sitio web oficial es [www.innstereo.com](http://www.innstereo.com).

El programa está escrito en Python 3 y se basa en [MPLStereonet](#) para cálculos estereográficos. Las representaciones utilizan [Matplotlib](#) y muchos cálculos se basan en [Numpy](#). La interfaz gráfica de usuario se construye utilizando [GTK+](#) y el programa de desarrollo rápido de aplicaciones [Glade](#).

El programa está actualmente en su primera fase de desarrollo y su código fuente se encuentra disponible en [este repositorio de Github](#). Al estar el programa todavía en su primera fase de desarrollo, la documentación todavía puede sufrir cambios frecuentes.



---

Contents:

---

## **1.1 User Interface**

No hay traducción disponible

## **1.2 Stereonet**

No hay traducción disponible

## **1.3 Layer Types**

No hay traducción disponible

## **1.4 Figure Formatting**

No hay traducción disponible

## **1.5 Calculations**

No hay traducción disponible

## **1.6 Views**

No hay traducción disponible

## 1.7 Data Input and Output

No hay traducción disponible

## 1.8 Screenshots

No hay traducción disponible

## 1.9 Changelog

No hay traducción disponible



## CAPÍTULO 2

---

### Indices and tables

---

- genindex
- modindex
- search