

Étienne Tétreault-Pinard

✉ etienne.t.pinard@gmail.com

🐙 🐦 @etpinard

🌐 <http://etpinard.xyz>

Emplois

| | |
|-----------------|--|
| 03/2020– | Développeur science des données R2 Inc. |
| 04/2014–03/2020 | Programmeur en JavaScript Plotly Inc. <ul style="list-style-type: none">◇ Développeur en chef pour la librairie <i>open source</i> plotly.js◇ Auteur des modules de cartographie◇ Auteur des modules pour graphiques en coordonnées polaires◇ Auteur des outils de test et de distribution |
| 09–12/2012 | Assistant à l'enseignement University of Washington <ul style="list-style-type: none">◇ Cours : ATMS 211 <i>Climate Change</i> |
| 06–08/2011 | Courrier à vélo Courrier Rapide |

Éducation

| | |
|-----------|--|
| 2011–2013 | M. Sc. Science de l'atmosphère <ul style="list-style-type: none">◇ University of Washington, Seattle WA USA |
| 2008–2011 | B. Sc. Science de l'atmosphère (majeur), mathématique (mineur) <ul style="list-style-type: none">◇ Université McGill, Montréal QC |

Présentations / Publications

| | |
|---------|--|
| 04/2020 | Vargas Zeppetello L. R., Étienne Tétreault-Pinard, D. S. Battisti and M. B. Baker, 2020: Identifying the Sources of Continental Summertime Temperature Variance Using a Diagnostic Model of Land–Atmosphere Interaction, <i>Journal of Climate</i> , 33 , 3547–3564 |
| 05/2017 | Plotly.js Master Class PLOTCON 2017 (à Oakland CA) |
| 07/2014 | Plotly and T_EX Tex User Group 2014 (à Portland OR) |

Compétences

| | |
|-----------------------|---|
| Langues | Français, Anglais |
| Calcul scientifique | Julia, Python (Scipy/Numpy/Matplotlib/Jupyter), MATLAB |
| Développement Web | JavaScript (d3.js, mapbox-gl, Node.js, Electron, WebGL), HTML, CSS |
| Mathématiques | Algèbre linéaire, équations différentielles, probabilités et statistiques |
| Autres trucs sur ordi | Docker, Bash, GNU Make, L ^A T _E X, Fortran, C |
| Services en ligne | Travis CI, CircleCI, Amazon EC2 |