

Suisse Londres, Royaume Uni +44 7 427696533 jeremie.wenger@gmail.com github.com/jchwenger jeremiewenger.com

Projets

2023	Chaînes, guirlandes de clichés (ou presque), avec interface de lecture en P5.js
2022-23	carrés, écriture contrainte basése sur des carrés de lettres générés algorithmiquement
2022	L'Univers enchanté des omnines, système heuristique en Python pour l'écriture de sextines généralisées
2021-22	ponts, collisions entre des transformers générant en avant et en arrière, avec le Pr. Clément Hongler
2021	Départs, pièce radiophonique à deux voix, interface en P5.js, utilisant la génération en avant et en arrière
2021	Véganes, variations neurales sur un thème
2021	fork de minGPT: tokenization au niveau des bytes et translinguistique, & intégration pour TPU/XLA
2020-21	lacanage, textes neuraux, avec Alan Cunningham, soutenu par l'Arts Council of Northern Ireland.
2020-21	CHATBOT, soutenu par le Fonds national suisse à la Manufacture
2020	<i>Inanimaux</i> , prototype pour une pièce radiophonique à partir de textes neuraux
2020	Artificial It, Kirjasto/Library, Forumbox, Helsinki, Finlande.
2020	« exist digressively », Text Type Light, Stockholm, Suède
2019	Le Siamoiseur: mots « siamois » ou mots-garous, aux lettres entrelacées
2019	<i>Ça artificiel</i> : l'écriture à l'épreuve de la machine
2019	Pastiches & mélanges : générateur neural de textes écrit en Tensorflow.js
2018-19	Artificial It : des pas vers la génération neurale de textes (publication dans gorse en 2021)
2018	Carrés : enquête récursive autour de carrés de lettres comme forme poétque
2018	Les mots sous les mots: décompositions de mots en sous-séquences
2018	Wordlaces : chemins poétiques circulaires utilisant la distance de Levenshtein
2012-19	Ça I-VI: corpus encore souterrain de textes & fragments

Emploi

2022-23	Chargé de cours, Intelligence Artificielle, département d'informatique, Goldsmiths College
2022-23	Machines Poétiques: exploring textual systems through experimental French poetry avec Iris Colomb
2012-23	Traduction (En ↔ Fr, De → En/Fr), web, relecture; ARTA SPERTO; Kammer Klang; We Spoke
2019-20	Assistant, K-Means Clustering in Python, Science des données, Université de Londres
2018-20	Assistant, département d'informatique, Goldsmiths College
2010-16	Éditeur, dissonance.ch, Revue Musicale Swisse pour la Recherche et la Création
2009-11	Assistant, (Sciences) ² , unil.ch/sciencesaucarre, Cosmologie, Pr. Meylan
2008-09	Assistant, Perspectives sur la globalisation littéraire, Pr. Jérôme David & Thomas David

Formation

2017-18	MA en Arts Computationnels, Goldsmiths College, Université de Londres
2011-13	DPhil in Musicologie (interrompu), bourse Berrow, Université d'Oxford
2008-11	MA en littérature française & anglaise, Université de Lausanne
2005-08	BA en littérature française & anglaise, sanskrit, Université de Lausanne

Langues

Anglais	Courant	Allemand	Intermédiaire supérieur	Latin & Grec	Lecture
Français	Langue maternelle	Italien	Débutant	Japonais & Mandarin	Notions

Programmation

Général	Python, JavaScript, C++, Java
TAL	NLTK, Word2Vec, Gensim, spaCy
Données	SciPy, NumPy, scikit-learn, Matplotlib, Pandas
IA	TensorFlow, TensorFlow.js, PyTorch, JAX, OpenAI API, Google Colab, AWS, Google Cloud
Création	P5js, ml5js, openFrameworks, Processing
Web	HTML, CSS, Sass, Node.js, Jekyll, Flask, WordPress
Autre	Linux, Vim, Zsh, Regex, LaTeX, Git/GitHub, SQL, MongoDB

Pul

ublications				
2023	« Artificial It » (extraits), gorse, à paraître.			
2015	« Les Ailleurs de Pierre Jodlowski. Festival les Amplitudes 2015 », dissonance 131.			
2012	« Lieux de la quête. Composer, penser, depuis Royaumont en 2011 », dissonance 118.			
2012	« Désirs du commentaire dans le Séminaire VIII, Le transfert, de Jacques Lacan. Essai de théorisation »,			
	in François Félix and Philippe Grosos (dir.), Érotisme biblique, érotisme païen : lecture du Cantique des			
	Cantiques et du Banquet de Platon, Lausanne, L'Âge d'homme.			
2012	« Miroirs – de l'écoute. Correspondance autour du canon musical aujourd'hui », en collaboration avec			
	Dragos Tara, dissonance 119.			
2012	« Lieux de la quête. Composer, penser, depuis Royaumont », dissonance 118.			
2011	« Miroirs – électro-acoustiques. Petit essai épistolaire romand sur des questions de composition contem-			
	poraine », en collaboration avec Dragos Tara, dissonance 115.			
2011	« La Fin Justifie-t-elle les Moyens? A Derridean Halt in Harris' Long Walk », en collaboration avec			
	Noël Christe, in Language Sciences 33/4, Bade, David & pablé, Adrian (eds.), «Linguistics Out of			
	Bounds: Explorations in Integrational Linguistics in Honour of Roy Harris on his 80 th Birthday ».			
2011	« Of Fig and Foes: A Short Reflection on Roy Harris Intellectual's Stance », en collaboration avec			
	Noël Christe, <i>Language Sciences</i> 33/4, Bade, David & Pablé, Adrian (eds.) « Linguistics out of bounds :			
	Explorations in Integrational Linguistics in Honour of Roy Harris on his 80 th birthday ».			
2010	« Tentations de la clarté. Auprès de Reflecting Black de William Blank », dissonance 110.			