

**Philippe Michon**  
899, rue Moffat, H4H 1Y7  
(450) 513-2313  
philippe.michon@canada.ca  
Twitter: @PhilippeMichon

## **Sommaire**

Analyste en web sémantique pour le secteur patrimonial, détenteur d'une maîtrise en histoire avec profil informatique et d'un baccalauréat intégré en sciences historiques et études patrimoniales avec profil entrepreneurial. Titulaire de deux ans et demi d'expérience dans le domaine du web sémantique en culture et plus spécifiquement en développement d'ontologies RDF ainsi que deux ans dans le domaine de la recherche et l'enseignement de l'histoire.

## **Formation**

Attestation de suivi avec succès

Conduite de réunion en anglais – session 1

Université de Lorraine sur la plateforme FUN – décembre 2017

Attestation de suivi avec succès

Web sémantique et Web de données

Inria sur la plateforme FUN – mai 2016

Maîtrise en informatique appliquée à l'histoire

*D'historien à architecte de l'information historique : L'impact du Web sémantique sur l'organisation du Répertoire du patrimoine culturel du Québec*

Université de Sherbrooke, Québec – avril 2016

Attestation de suivi avec succès

Python: des fondamentaux à l'utilisation du langage (MOOC)

Inria sur la plateforme FUN – novembre 2015

Attestation de suivi avec succès

Architecture de l'information (MOOC)

ENS de Lyon sur la plateforme FUN – juillet 2015

Baccalauréat intégré en sciences historiques et études patrimoniales avec profil entrepreneurial

Université Laval, Québec – mai 2013

Diplôme d'études collégiales en sciences de la nature avec profil sciences de la santé

Cégep de Saint-Hyacinthe, Saint-Hyacinthe – octobre 2010

## **Expériences professionnelles**

*Analyste en web sémantique*

Réseau canadien d'information sur le patrimoine

Analyse des solutions en données liées et web sémantique – octobre 2018 à aujourd'hui

*Consultant en informatique appliquée à l'histoire*

Ministère de la Culture et des Communications du Québec

Modélisation et développement d'une ontologie en patrimoine – août 2016 à aujourd'hui

Musée Pointe-à-Callière

Création d'une base de données généalogiques – décembre 2017 à aujourd'hui

Observatoire de la Culture et des Communications du Québec

Rédaction d'un état des lieux sur les métadonnées du secteur culturel – novembre 2016 à février 2017

*Emploi-étudiant*

Ministère de la Culture et des Communications du Québec

Refonte des systèmes du patrimoine – mai à juillet 2016

#### *Auxiliaire de recherche*

Laboratoire d'histoire et de patrimoine de Montréal

Directeur : Léon Robichaud

Projets :

- Répertoire de ressources SIG structuré en RDF, auteur et organisateur – avril 2014 à septembre 2015
- Rapport sur l'utilisation du Web sémantique en histoire, auteur – septembre 2015 à aujourd'hui

#### *Responsable de la diffusion et webmestre*

Revue d'histoire de l'Université de Sherbrooke – année universitaire 2014-2015

Revue d'histoire de l'Université de Sherbrooke – année universitaire 2015-2016

#### *Chargé de cours*

Département d'histoire de l'Université de Sherbrooke

Cours HST279 - *L'informatique appliquée à l'histoire* – Session HIV-2015

#### *Auxiliaire d'enseignement*

Département d'histoire de l'Université de Sherbrooke

Cours HST279 - *L'informatique appliquée à l'histoire* – Session HIV-2014

Professeur : Léon Robichaud

#### *Auxiliaire de recherche*

Laboratoire de muséologie et d'ingénierie de la culture, Québec

Projets :

- Exposition *La Route de Soi*, superviseur technique – janvier à mai 2013
- Plate-forme mémorielle du projet *InteR-Reconnaissances*, superviseur-conservateur – mai à décembre 2013
- Étude sur le patrimoine de la Ville de Saint-Hyacinthe, assistant de recherche – septembre 2013 à mai 2014

### **Champs de compétences**

#### *Technologies numériques*

Ontologies RDF et OWL (Protégé), Requêtes SPARQL, validation de scripts (Python), création et gestion de base de données (FileMaker Pro), création de pages web (Omeka, Wordpress et Drupal)

#### *Standards de données*

CIDOC CRM, SKOS, Geonames, AAT, ULAN, TGN, Dublin Core, Bibframe, MARC21, Nomenclature, Info-Muse

#### *Coordination de projets*

Supervision de professionnels et d'étudiants, établissement d'échéanciers, analyse et révision de projets d'équipe, rédaction des documents collaboratifs

### **Mentions particulières**

Prix du meilleur article publié dans la revue *Archives* – mai 2018

Bourse d'excellence du *Laboratoire d'histoire et patrimoine de Montréal* – novembre 2014

Bourse institutionnelle – Université de Sherbrooke – mars 2014

Bourse entrepreneuriale – Hydro-Québec – Avril 2013

### **Publications et présentations**

*Archivistique, histoire et Web sémantique : une approche interdisciplinaire basée sur l'événementiel*

Revue *Archives* de l'Association des archivistes du Québec (no 1 vol. 47) – 2017

<https://www.erudit.org/fr/revues/archives/2017-v47-n1-archives03257/1041827ar/>

*Construire une ontologie interinstitutionnelle autour de John Henry Walker*

Congrès annuel de l'Association des archivistes du Québec – mai 2017

*Est-ce que le numérique est un bon historien?*

Matinées numériques de l'ITIS : Patrimoine, numérique et musée – avril 2017

*Données liées historiques : de la nécessité d'un partenariat entre l'archivistique et l'histoire*

Congrès annuel de l'Association des archivistes du Québec – juin 2016

*Web sémantique, CIDOC CRM et sciences historiques*

Colloque Web sémantique du 84<sup>e</sup> Congrès de l'ACFAS – mai 2016

*Le Web sémantique et l'histoire*

Site web du Laboratoire d'histoire et de patrimoine de Montréal – Janvier 2016

[https://lhpm.uqam.ca/wp-](https://lhpm.uqam.ca/wp-content/uploads/2017/02/RAPPORT_Michon_web_semantique_et_histoire_volet1_.pdf)

[content/uploads/2017/02/RAPPORT Michon web semantique et histoire volet1 .pdf](https://lhpm.uqam.ca/wp-content/uploads/2017/02/RAPPORT_Michon_web_semantique_et_histoire_volet1_.pdf)

*Données liées historiques: De la nécessité d'un partenariat entre les sciences de l'information et l'histoire*

Congrès des milieux documentaires 2015 – Novembre 2015

*Web sémantique et données patrimoniales: De la nécessité d'un partenariat entre les sciences de l'information et l'histoire*

Conférence-midi de l'École de bibliothéconomie et de sciences de l'information – Novembre 2015

## **Références**

Sur demande