

"Web Sémantique et Web de données" d'Inria - badge de réussite de la formation



Badge délivré à

Aroul Madane

Ce badge est destiné aux apprenants ayant suivi avec succès la formation.

Ce cours vous propose de vous former aux standards du Web de données et du Web sémantique. Il vous présentera les langages qui permettent :

- de représenter et de publier des données liées sur le Web (RDF) ;
- d'interroger et de sélectionner très précisément ces données à distance et au travers du Web (SPARQL) ;
- de représenter des vocabulaires et de raisonner et déduire de nouvelles données pour enrichir les descriptions publiées (RDFS, OWL, SKOS) ;
- et enfin, de tracer et de suivre l'histoire des données (VOiD, DCAT, PROV-O, etc.).

#Données #Inria #Numérique #Sémantique #Technologie #Web

Délivré le 2023-07-02

Émetteur



France Université Numérique

contact@fun-mooc.fr

<https://www.france-universite-numerique.fr/>

Se former en liberté ! Des cours en ligne pour découvrir, apprendre, progresser et réussir.

Nous fédérons un réseau d'universités, d'écoles, d'instituts de recherche, d'agences gouvernementales, d'entreprises edtech et de contributeurs qui se consacrent à la construction de services numériques souverains pour l'éducation

The freedom to study Online courses to discover, learn, progress and succeed

We unite a network of universities, schools, research institutes, government agencies, Edtech companies and contributors who are dedicated to the construction of sovereign digital services for education

Critère

Critères d'obtention de ce badge :

Vous avez obtenu ce badge car vous avez obtenu un score de plus de 50 % aux quiz et exercices.

À la fin de ce cours, vous savez :

Connaître les langages et principes du web sémantique et les appliquer afin de :

- représenter et publier des données liées sur le web, d'interroger et sélectionner très précisément ces données à distance et au travers du web,
- raisonner et de déduire de nouvelles données pour enrichir les descriptions publiées,
- tracer toute l'histoire de ces données.

Ce fichier est bien un badge conforme au standard Open Badge, mais il est généré dans un format PDF. La validité de ce badge peut être vérifiée à l'aide du validateur:

<https://openbadgefactory.com/validator>

