

## Watson Discovery: Advanced Intelligent Document Processing

**Durée: 1 Jour    Réf de cours: W7L252G    Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

### Résumé:

Watson Discovery: Intelligent Document Processing will dive deeply into Intelligent Document Processing. You will learn how to create regular expressions, import rule-based models, customize query results, conduct web crawling, and teach the domain language to Watson Discovery to enhance the relevance and accuracy of your results.

*Mise à jour 11/03/2025*

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

### Public visé:

- Practicing AI specialists looking to add intelligent document processing capabilities to their existing text analytics tools
- Practicing Data Scientists looking to get insights from text analysis
- Business leaders looking to interpret the capabilities of IBM Watson Discovery
- Knowledge workers and whoever is interested in text analytics

### Objectifs pédagogiques:

- |  |   |
|--|---|
| ■ After this course participants should be able to:                    | ■ Create and train a custom Entity extractor                            |
| ■ Populate WD collections through a Web Crawl                          | ■ Create a Conversation Search project with existing collections        |
| ■ Import an existing Smart Document Understanding model to collections | ■ Improve the model performance by utilizing Improve relevance function |
| ■ Apply domain concepts to WD  |   |

### Pré-requis:

Before taking this course, you should have at least:

- Intermediate knowledge of Watson Discovery
  - Natural Language and Processing fundamentals
- Experience with Watson Knowledge Studio is not required, but it is recommended to have it at an intermediate level.

## Contenu:

Module 1. Introduction and Business Scenario	Module 4. Teach Domain Concepts	Module 7. Improve Relevancy
Module 2. Ingest the data	Module 5. Create an Entity Extractor	
Module 3. Manage Document Collections	Module 6. Implement Conversational Search	

---

## Méthodes pédagogiques :

Official course book provided to participants

---

## Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

### Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou "booking form" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via [moncompteformation.gouv.fr](https://moncompteformation.gouv.fr).

### Accueil des bénéficiaires :

- En cas de handicap : plus d'info sur [globalknowledge.fr/handicap](https://globalknowledge.fr/handicap)
- Le Règlement intérieur est disponible sur [globalknowledge.fr/reglement](https://globalknowledge.fr/reglement)