

DR Paris Ile de France Sud  
Formation Continue

## Initiation au Machine Learning

### 15 Septembre 2026

<b>Objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Comprendre comment une machine apprend – sans coder</li> </ul>												
<b>Public</b>	Tous profils (administratifs, techniques, chercheurs, managers)												
<b>Pré-requis</b>	Aucun prérequis technique ni mathématique. Aucune expérience préalable de la programmation requise.												
<b>Programme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Temps 1 — Comprendre</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ce qu'est réellement le machine learning, en quoi il diffère de la programmation classique et de l'IA générative, et comment une machine apprend à partir de données.</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Temps 2 — Reconnaître</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Les grandes familles d'apprentissage (supervisé, non supervisé, renforcement) et les types de problèmes qu'elles résolvent, illustrées par des cas concrets.</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Temps 3 — Décider</b> Reconnaître les situations où le machine learning est pertinent — et celles où il ne l'est pas — et repérer des opportunités dans son propre périmètre</li> </ul>												
<b>Modalités pédagogiques</b>	Cette initiation a un objectif clair : rendre le machine learning compréhensible par tous, sans aucune notion de code ni de mathématiques avancées. Plutôt que d'entrer dans la technique, la journée part d'exemples concrets pour expliquer comment une machine « apprend » à partir de données, ce qu'elle sait faire, ses limites, et où elle peut être utile dans un environnement de recherche comme l'Inserm. Le fil rouge de la journée est une progression en trois temps : comprendre, reconnaître, décider.												
<b>Dates</b>	Date : <b>15 Septembre 2026</b> Clôture des inscriptions : le <b>03/07/2026</b> sur <a href="https://www.sirene.inserm.fr/">https://www.sirene.inserm.fr/</a>												
<b>Modalités</b>	<b>Formation en présentiel</b> dans les locaux dans le la DR Paris IDF Paris Sud <b>Adresse</b> : 48-50 Rue Albert 75013 Paris (Station de TRAM Maryse Bastié/Métro Olympiades)												
<b>Contacts</b>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Correspondant.e.s formation :</td> <td style="width: 50%;">INSERM DR Paris IDF Sud</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>Formation Continue</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>48-50 rue Albert</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>75013 Paris</td> </tr> <tr> <td></td> <td>@ : <a href="mailto:formation.paris.11@inserm.fr">formation.paris.11@inserm.fr</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>☎ : 01.85.55.38.44</td> </tr> </table>	Correspondant.e.s formation :	INSERM DR Paris IDF Sud	_____	Formation Continue	_____	48-50 rue Albert	_____	75013 Paris		@ : <a href="mailto:formation.paris.11@inserm.fr">formation.paris.11@inserm.fr</a>		☎ : 01.85.55.38.44
Correspondant.e.s formation :	INSERM DR Paris IDF Sud												
_____	Formation Continue												
_____	48-50 rue Albert												
_____	75013 Paris												
	@ : <a href="mailto:formation.paris.11@inserm.fr">formation.paris.11@inserm.fr</a>												
	☎ : 01.85.55.38.44												