

USSA2X - Intelligence artificielle : cas d'usage

Présentation

Prérequis

Etudiants en santé, professionnels de santé niveau licence (infirmière, para-médicaux, licences d'informatique, en biologie, diététicienne...) ou techniciens s'intéressant au domaine de la e-santé

Objectifs pédagogiques

Programme

Contenu

1. Intelligence artificielle et simulation en santé exemple d'Anthropi : Dr L.Boidron
2. Application intelligence artificielle-Santé : Segmentation des contours du cœur par Deep Learning : Dr A.Lalande
3. Applications de l'intelligence artificielle en cancérologie (1): Pr JE.Bibault
4. Applications de l'intelligence artificielle en cancérologie (2): Pr JE.Bibault
5. Robot conversationnel par intelligence artificielle et esanté : Dr JL.Fraysse
6. L'intelligence artificielle : Ingénierie des connaissances pour la modélisation des savoirs métiers : O.Narsis
7. Applications de l'intelligence artificielle en Médecine Nucléaire: Dr P.Blanc Durand
8. Niveau de preuve des solutions numériques en santé à base d'intelligence artificielle : Dr JD.Zeitoun
9. Intelligence artificielle dans la prédiction des hospitalisation : exemples de présage
J.H. Veyron

Mis à jour le 25-05-2022



Code : USSA2X

Unité spécifique de type mixte

1 crédits

Responsabilité nationale :

EPN12 - Santé solidarité / Alain
TOLEDANO

Contact national :

EPN12 - Santé solidarité

292 rue Saint Martin
75003 Paris

Secrétariat pédagogique

gestion-sante@lecnam.net