



PROGRAMME

Formation : La Réalité Virtuelle pour étudier et soigner le Cerveau

Modalités de candidature: Les demandes d'inscription (CV et lettre de motivation) ainsi que toute demande de renseignements complémentaires doivent être envoyés à l'adresse inc@parisdescartes.fr

Inscriptions ouvertes sur [canditonline](#)

Programme de la formation

Nom / Prénom / qualité	Lieu d'exercice et université d'appartenance	Intitulé exact de l'enseignement	CM/TD/TP	Nombre d'heures de l'enseignement (hh:mm)	Dates de l'enseignement	Horaires de l'enseignement
Module 1 Journée 1 Introduction à la Réalité virtuelle: Lundi 4 juin						
Meunier Claude DR	Faculté des sciences fondamentales et biomédicales CNRS	Accueil, petit déjeuner, Présentation de la formation	-	04/06/2018	04/06/2018	9 :00-10 :00
Paljic Alexis		Principes théoriques, techniques et limitations de la réalité virtuelle.	CM	02 : 00	04/06/2018	10 :00-12 :00
		Déjeuner			04/06/2018	12 :00-13 :00
Piolino Pascale PU	Institut de Psychologie et Centre de Psychiatrie et Neurosciences, Université Paris Descartes	Principes théoriques et techniques des environnements virtuels Exemples d'applications en Neurosciences cognitives et en clinique	CM	02 :00	04/06/2018	13 :00-14 :30
		Pause café			04/06/2018	14 :30-15 :00
Orriols Eric, IE et Piolino Pascale, PU	Institut de Psychologie et Centre de Psychiatrie et Neurosciences, Université Paris Descartes	Introduction aux environnements virtuels. Exemples d'applications en Neurosciences cognitives et en clinique	TD Démonstrations participatives	02 :00	04/06/2018	15 :00-17 :00
		Sous Total jour 1		06:00		

Nom / Prénom / qualité	Lieu d'exercice et université d'appartenance	Intitulé exact de l'enseignement	CM/TD/TP	Nombre d'heures de l'enseignement (hh:mm)	Dates de l'enseignement	Horaires de l'enseignement
Module 1 Journée 2 La Réalité virtuelle dans la recherche sur le cerveau : Mardi 5 juin						
Michele Tagliabue, IE	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Descartes	Applications de la RV en microgravité	CM	01:00	05/06/2018	9:00-10:00
Michele Tagliabue, IE Groupe 1 en parallèle avec et P. Senot et S. Popescu	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Descartes	RV et Perception haptique	TD	02 : 00	05/06/2018	10:00-12 :00
Senot Patrice, MCU Groupe 2	Institut de Psychologie, Université Paris Descartes	Réalité virtuelle en Psychologie cognitive : Comment jouer avec la verticalité	TD	01 :00	05/06/2018	10:00-11 :00
Popescu Sergiu Assistant-Ingénieur Groupe 2	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Descartes	Orientation spatiale et mouvements corporels	TD	01 :00	05/06/2018	11 :00-12 :00
Déjeuner					05/06/2018	12 :00-13 :30
Michele Tagliabue, IE Groupe 2 en parallèle avec et P. Senot et S. Popescu	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Descartes	RV et Perception haptique	TD	02 : 00	05/06/2018	13 :30-15 :30
Senot Patrice, MCU Groupe 1	Institut de Psychologie, Université Paris Descartes	Réalité virtuelle en Psychologie cognitive : Comment jouer avec la verticalité	TD	01 :00	05/06/2018	13:30-14 :30
Popescu Sergiu Assistant-	Faculté des Sciences fondamentales et	Orientations spatiale et mouvements corporels	TD	01 :00	05/06/2018	14 :30-15 :30

Inénieur Groupe 1	biomédicales Université Paris Descartes					
		Pause café			05/06/2018	15:30-16:00
Michele Tagliabue, IE Danping Wang, IR	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Descartes	Démo Immersavue 320	TD	1:00	05/06/2018	16:00– 17:00
		Sous Total jour 2		06:00		

Nom / Prénom / qualité	Lieu d'exercice et université d'appartenance	Intitulé exact de l'enseignement	CM/TD/TP	Nombre d'heures de l'enseignement (hh:mm)	Dates de l'enseignement	Horaires de l'enseignement
Module 1 Journée 3 Applications de la Réalité virtuelle en Clinique: Mercredi 6 juin						
Eskiizmirliker Selim, MCU	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Diderot	La RV comme outil de réhabilitation chez les patients post AVC Groupe 1	TD	1 :30	06/06/2018	09 :00-10 :30
		Pause café			06/06/2018	10 :30-11 :00
Malinvaud David, MCU-PH (bénévole)	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales et Hôpital Georges Pompidou Université Paris Descartes	RV et Remédiation : Le traitement des acouphènes	CM	1 :30	06/06/2018	11 :00-12 :30
		Déjeuner			06/06/2018	12 :30-13 :00
Erwan?		Réalité virtuelle pour la formation en chirurgie	CM	1 :00	06/06/2018	13 :00-14 :00

Roland Jouvant ? PU-PH	Hôpital La Pitié – Salpêtrière	La Réalité virtuelle en Traitement des phobies	CM	1 :00	06/06/2018	14 :00-15 :00
		Pause café			06/06/2018	15 :00-15 :30
Eskiizmirliier Selim, MCU	Faculté des Sciences fondamentales et biomédicales Université Paris Diderot	La RV comme outil de réhabilitation chez les patients post AVC Groupe 2		1 :30	06/06/2018	15 :30-17 :00
		Debriefing et cocktail		1 :00	06/06/2018	17 :00-18 :00
		Sous Total jour 3		05:00		