

MP152 – Créativité

From the Advanced Master MGPIE (Management de Projets Innovants & Entrepreneuriat)



Highlights

- Neurosciences au service de la créativité
- Creative Problem Solving
- Ateliers pratiques

L'objectif de ce cours est de vous donner les outils pour développer votre créativité et d'enrichir votre palette d'analyse d'outils qui vous aideront dans la conduite de vos projets.

Prerequisites

- Master level

Key elements

Dates:
12 October – 10 November 2020

Duration: **21 hours**

For whom:
Recent graduates, jobseekers and experienced employees

Location:
ISAE-SUPAERO, Toulouse

Course fees: **2 000 €**

Language: **French**

Learning objectives/ objectifs

Après avoir suivi ce cours, les stagiaires seront capables :

- De connaître l'état actuel des connaissances en neuroscience et en cognitive ;
- De connaître les principales méthodes pour développer la créativité ;
- De se donner le temps de la réflexion avant d'agir,
- De plus exploiter leur imagination,
- De développer leurs capacités intuitives,
- De décider et choisir en se projetant dans le futur.
- D'animer une séance de créativité dans le cadre d'un projet innovant.

Practical information and registration

Natalia Perthuis - 05 61 33 80 47 – info.exed@isae-supero.fr

Course Content/ Contenu

- Introduction sur l'état actuel des neurosciences et en cognition ;
- Historique et grands courants de pensée de la créativité ;
- Méthodes CPS (Creative Problem Solving) ;
- Méthode ASIT (Advanced Systematic Inventive Thinking) ;
- Méthodes Sensibles ;
- Ateliers pratiques.

Teaching methods/ Méthodes d'enseignement

Teaching methods	Yes
Lectures / tutorial	X
Collaborative learning	
Flipped classroom	
Blended learning (online and face to face)	
Learning by doing	X
Project-based	
Simulation	X
Case study	

Assessment/ Evaluation

- Projet en groupe