



interoperable
europe
Academy

Interopérabilité:
cours introductif

Français



Interopérabilité: cours introductif



Aperçu du cours

Ce cours permet d'acquérir de solides connaissances sur l'interopérabilité, notamment la raison de sa nécessité, l'environnement à haut niveau dans lequel elle s'inscrit ainsi que les initiatives lancées par la Commission européenne en sa faveur. Il donne également un aperçu des possibilités offertes pour déterminer les modules d'interopérabilité appropriés afin de mettre en œuvre les services en réutilisant les solutions interopérables existantes.



Public cible

Ce cours s'adresse aux apprenants qui ne sont pas familiarisés avec les notions de services électroniques transeuropéens et d'interopérabilité, et est adapté à la fois aux spécialistes et aux adeptes du domaine technique et non informatique tels que:

- des jeunes professionnels;
- des fonctionnaires;
- des responsables politiques;
- des conseillers juridiques;
- des gestionnaires de projets et de programmes;
- des architectes de systèmes et des concepteurs de services publics;

Interopérabilité: cours introductif



Objectifs d'apprentissage

Au terme du cours, les apprenants seront capables:

- de définir l'interopérabilité, mais aussi de cerner et décrire les grands concepts du cadre d'interopérabilité européen, ainsi que les principaux catalyseurs et obstacles pour parvenir à l'interopérabilité;
- d'expliquer pourquoi l'interopérabilité est nécessaire et comment les concepts du cadre d'interopérabilité européen ainsi que les initiatives prises en la matière facilitent la mise en œuvre d'actes juridiques majeurs pour la prestation de services transfrontières dans l'Espace économique européen;
- de reconnaître, trouver et évaluer des outils réutilisables, mais aussi de participer à des communautés qui contribuent à accélérer l'élaboration de services publics interopérables et à renforcer les compétences numériques avancées nécessaires.



Interopérabilité: cours introductif



Introduction

Ce cours vise l'acquisition de solides connaissances sur l'interopérabilité, notamment la raison de sa nécessité, l'environnement à haut niveau dans lequel elle s'inscrit ainsi que les initiatives lancées par la Commission européenne en sa faveur.

Le cours d'introduction sur l'interopérabilité se compose de quatre sections suivies de l'évaluation finale qui comporte dix questions.

Au terme du cours, les apprenants seront capables:

- de définir l'interopérabilité, mais aussi de cerner et décrire les grands concepts du cadre d'interopérabilité européen, ainsi que les principaux catalyseurs et obstacles pour parvenir à l'interopérabilité;
- d'expliquer pourquoi l'interopérabilité est nécessaire et comment le cadre d'interopérabilité européen ainsi que les initiatives prises en la matière facilitent la mise en œuvre d'actes juridiques majeurs pour la prestation de services transfrontières dans l'Espace économique européen;
- de reconnaître, trouver et évaluer des outils réutilisables, mais aussi de participer à des communautés qui contribuent à accélérer l'élaboration de services publics interopérables et à renforcer les compétences numériques avancées nécessaires [notamment l'observatoire des cadres nationaux d'interopérabilité (NIFO), la plateforme Joinup, l'observatoire et référentiel de logiciels open source (OSOR), les modules du mécanisme pour l'interconnexion en Europe (MIE) et la Interoperable Europe Academy].

