

# E4 - Conception et maintenance de solutions informatiques

<b>Caractéristiques</b>	
Coefficient	<b>4</b>
Modalités	<b>oral et pratique : durée 40 minutes avec 1h30 de préparation</b>
Support	<b>Dossier avec fiches de présentation des 2 contextes</b>

## Finalité et objectifs

L'épreuve vise à évaluer les compétences acquises dans le domaine de la conception et de la maintenance de solutions informatiques. Ces compétences sont évaluées à partir de situations professionnelles permettant de mesurer la capacité du candidat à :

- produire ou adapter une solution applicative ou d'infrastructure ;
- apprécier la qualité de la solution obtenue par rapport à la demande initiale et aux contraintes de production ;
- traiter les imprévus qui caractérisent de nombreuses activités du domaine.

## Critères d'évaluation

Les compétences attendues sont évaluées sur la base des critères suivants :

- conformité et opérationnalité de la solution proposée ;
- pertinence du choix des composants et fiabilité de leur mise en œuvre ;
- rigueur dans la réalisation ;
- efficacité dans la mise en œuvre de l'environnement mobilisé pour la production et des méthodes retenues ;
- pertinence de l'analyse critique des résultats obtenus et de la démarche suivie ;
- qualité et efficacité de la communication professionnelle mise en place.

From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/ppe/e4?rev=1346939732>

Last update: **2019/08/31 14:37**

