



# capensis

Solutions Linux



## Catalogue des formations



## Qui sommes-nous ?

Créée au tout début des années 2000 dans le Nord, Capensis est une entreprise de services informatiques spécialisée dans les technologies Linux et Open Source.

Depuis, une seule chose compte : offrir à ses clients partenaires des solutions d'infrastructures pointues et durables, en apportant une alternative compétitive aux environnements propriétaires.

C'est dans cet esprit que Capensis a conçu en 2011 la première solution d'hypervision Open Source au monde : Canopsis.

Le secret de notre succès ? Un double cœur de métier synergique et une équipe de capeneurs passionnés !

## Le centre de formation

Depuis 2003, le centre de formation Capensis s'est spécialisé dans l'apprentissage des compétences autour des systèmes et solutions d'infrastructures Linux / Open Source.

Nos collaborateurs-formateurs disposent de compétences pointues et d'une excellente pédagogie pour effectuer des formations de qualité comprenant des retours d'expérience concrets. Nous accordons une importance particulière aux travaux pratiques : cela reste la méthode la plus efficace pour assimiler les nouveaux concepts.

Entreprise, collectivité, salarié ou demandeur d'emploi, notre volonté est de vous former efficacement aux métiers de l'administration et de l'ingénierie systèmes autour de l'Open Source ! Pour cela, nous proposons une démarche globale alliant conseil, accompagnement et formation.

Notre catalogue de formations entre en parfaite adéquation avec nos compétences et sera donc présenté suivant nos différents domaines d'expertise :

**Socle  
Linux**



**Vision du SI**



**Industrialisation**



**Solutions  
Collaboratives**



## Modalités de validation

Chaque module de formation fait l'objet d'une évaluation des acquis. La validation donne lieu à une attestation reconnaissant officiellement l'acquisition des compétences visées.

De plus, nos formations font également l'objet d'évaluations de la part des participants pour nous permettre une amélioration continue de nos prestations.

## Nos salles de formation

Si nous sommes à même de réaliser les formations en distanciel et en entreprise, nous disposons aussi de plusieurs salles au sein de nos différentes agences :



**1 Salle**

8 Rue Gamard  
Joué-lès-Tours



**1 Salle**

18 Rue Louis Blanc  
Nantes



**1 Salle**

13 Rue Michel-Le-Comte  
Paris



**2 Salles**

30 Rue du Triez  
Wasquehal

## L'environnement

Nos salles sont équipées de manière à pouvoir tester et mettre en œuvre l'ensemble des concepts abordés lors des formations :

### PC fixes et portables

Des machines puissantes  
et up-to-date



### Internet haut débit

Depuis la fibre accessible  
à l'ensemble des postes



### Salle de détente

Dans chaque agence, une  
salle de pause avec boissons



### Salle de détente

Des cours dynamiques  
avec supports visuels



### Tableaux blancs

Du matériel neuf et  
fréquemment entretenu



### 5 salles

Des spécialistes intervenant  
sur tout le territoire



## Socle Linux

Formation	Durée	Objectifs
Apache Httpd / Nginx	4 jours	Configurer et administrer un serveur web avec Apache Httpd et Nginx
Bareos	3 jours	Installer, configurer, utiliser et maintenir Bareos : comprendre l'architecture de la solution, définir les stratégies et procéder aux sauvegardes / restaurations.
Kubernetes	2 jours	Mettre en œuvre la plateforme Kubernetes pour automatiser le déploiement, la montée en charge et l'implémentation de conteneurs d'applications.
Linux Exploitation	3 jours	Découvrir et maîtriser l'ensemble des bases de l'utilisation de Linux.
Linux Administration	5 jours	Découvrir puis maîtriser l'ensemble des bases de l'administration d'un serveur Linux : installation, configuration et administration.

## Vision du SI

Formation	Durée	Objectifs
Canopsis Utilisation	1 jour	Utiliser Canopsis au quotidien en tant que plate-forme d'hypervision.
Canopsis Administration technique	4 jours	Maîtriser l'utilisation et l'administration d'une plate-forme Canopsis dans son environnement technique.
Canopsis Administration fonctionnelle	3 jours	Maîtriser la relation entre besoins utilisateurs et réalisation de tableaux de bord adaptés dans l'outil.
Canopsis Intégration	5 jours	Savoir mettre en œuvre les processus d'installation et d'intégration de Canopsis.
Grafana	1 jour	Présenter et installer la solution avec cas d'usage et réalisation de dashboards.
Zabbix	3 jours	Connaître et administrer la solution de supervision Zabbix.

## Industrialisation

Formation	Durée	Objectifs
Ansible	3 jours	Comprendre les enjeux du management de configuration, préparer un parc à l'administration via Ansible, manipuler l'inventaire et les modules, récupérer les informations via les facts, apprendre à rédiger des playbooks et utiliser des rôles existants.

## Solutions collaboratives

Formation	Durée	Objectifs
Git	4 jours	Savoir utiliser Git pour la gestion de code source dans une équipe : créer un dépôt, enregistrer des modifications, naviguer dans l'historique, travailler avec les branches, utiliser des dépôts distants et avoir un aperçu de quelques workflows.
Gitlab	2 jours	Découvrir l'utilisation de Gitlab pour collaborer en équipe autour du code et acquérir des bonnes pratiques de gestion d'un projet dans l'outil.

# Vous ne trouvez pas votre bonheur ?

N'hésitez pas à nous solliciter sur vos différents besoins. Nous pourrions y répondre par un plan de formation sur-mesure ou via notre réseau de partenaires de confiance. Nous vous garantissons dans tous les cas la qualité et votre satisfaction !



**Armand DISSAUX**  
Responsable Agence Nord  
06 72 48 13 12  
adissaux@capensis.fr



**Edouard HUAULT**  
CEO  
06 03 24 19 06  
ehuault@capensis.fr



## Agence Nord

30 Rue du Triez  
59290 Wasquehal



## Agence IDF

13 Rue Michel-le-Comte  
75003 Paris



## Agence Ouest

18 Rue Louis Blanc  
44200 Nantes



## Agence Centre

8 Rue Gamard  
37300 Joué-lès-Tours