

► LIEU DE LA FORMATION

Site de Sophia Antipolis

► COORDONNÉES

Adresse : IUT Nice Côte d'Azur
Département Informatique
650, route des colles
06560 Valbonne
Tél. : 04 97 15 52 10
E-mail : ipsil@unice.fr
Site : <http://idse.unice.fr>
www.iut.unice.fr

LP (Licence Professionnelle) Systèmes Informatiques et Logiciels

(IDSE : Informatique Distribuée
et Systèmes d'information d'Entreprise)



La Licence Professionnelle IDSE a l'objectif de former en 12 mois des diplômés ayant toutes les compétences nécessaires pour une insertion professionnelle immédiate en tant qu'assistant ingénieur dans le domaine des systèmes d'information et du développement d'applications distribuées.

Les métiers

Technicien supérieur spécialisé sur les outils et techniques de développement de l'informatique distribuée et de ses applications d'échange et de traitement de données en entreprise :

- Développeur des services logiciels multi-tiers sur internet
- Gestionnaire des systèmes d'informations en entreprise
- Développeur des applications ambiantes d'objets connectés
- Développeur des applications de gestion du contenu multimédia

POUR QUI, COMMENT ?

Conditions d'admission

Sélection : Examen du dossier

Bac+2 : DUT Informatique, R&T, QLIO, STID, GEII

L2 Math-Info, Miage

BTS SIO, IRIS

Toute formation de 120 ECTS ayant une composante informatique

Préparation du diplôme

Formation en alternance en contrat de professionnalisation ou d'apprentissage

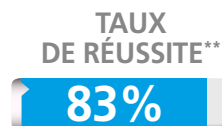
Formation traditionnelle

Formation continue

Validation d'Acquis de l'Expérience

Stage

Durée : 14 semaines



*Source OVE : moyenne des promotions 2012 et 2013, enquête à 6 mois.

**Taux de réussite de la promotion 2014-2015

QUEL PROGRAMME ?

FORMATION GÉNÉRALE

- Anglais professionnel, communication d'entreprise, droit informatique
- Gestion de projet informatique
- Algorithmique de base et notions de complexité

FORMATION TECHNIQUE

- Services réseaux et programmation web
- Génie logiciel
- Bases de données
- Environnements et langages de programmation

FORMATION PROFESSIONNELLE

- Architectures logicielles et outils de développement
- Échanges et sémantique des données sur réseaux, web multimédia
- Services avancés de bases de données et pratique du Génie logiciel

FORMATION PRATIQUE

- Atelier d'applications sans contact
- Atelier de systèmes ambiants, d'objets connectés
- Atelier de web services
- Projet tutoré : phase d'étude et phase de réalisation

MISSION EN ENTREPRISE

- Soutenance orale et rapport écrit



- La LP SIL IDSE privilégie la formation en apprentissage via le CFA Epure.
- La programmation avec les technologies nouvelles : RFID, objets connectés, web sémantique.
- La formation reçoit un public diversifié (BTS, DUT, L2...).