

# DIPLÔME D'UNIVERSITE ANALYSTE VIDEO DARTFISH

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme :** Diplôme université générique

**Domaine ministériel :** Sciences et technologies des activités physiques et sportives

## Présentation

---

Ce DU existe depuis l'année universitaire 2007/2008. Il s'appuie sur un partenariat avec la société Dartfish, créatrice de solutions logicielles pour l'analyse vidéo. Il offre un complément de formation aux étudiants STAPS dans le domaine de l'entraînement sportif mais aussi aux personnes déjà professionnalisées dans les métiers de l'optimisation de la performance, de la réhabilitation et de la podologie sportive.

Il s'organise en deux parcours. L'un centré sur l'analyse vidéo dans les sports individuels, la préparation physique, la podologie et la réhabilitation, et l'autre centré sur l'analyse vidéo dans les sports collectifs et sports de duel. Chaque parcours fait l'objet d'une maquette et d'une fiche financière individualisée.

## Objectifs

---

Ce DU ambitionne d'apporter des connaissances théoriques, méthodologiques et pratiques, afin de former de futurs techniciens spécialisés dans la vidéo et l'analyse vidéo au service de la performance sportive dans les sports individuels, la podologie, la préparation et la réhabilitation physique.

## Savoir faire et compétences

---

Le diplôme s'organise autour de trois compétences spécifiques:

- \* la conception, l'organisation et la gestion de protocole de filmage.
- \* la conception en collaboration avec les entraîneurs, et la conduite de projet vidéo pour aider à la performance sportive.
- \* la conception et la conduite de protocole de partage des résultats de l'analyse.

## Contenu de la formation

---

### PLUS D'INFOS

#### Public concerné

- \* Formation continue
- \* Formation initiale

- UE1: Connaissances de base.
- UE2: Initiation vidéo numérique
- UE3: Analyse vidéo: outils de base
- UE4: Analyse vidéo dans l'action
- UE5: Analyse vidéo: outils d'approfondissement
- UE6: Analyse vidéo: outils de spécialisation
- UE7: Connaissance du milieu
- UE8: Publication film et présentation
- UE9: Partages et web TV
- UE10: Stage
- UE11: Contrôle des connaissances

## **Aménagements particuliers**

---

L'enseignement est organisé sur une semaine, afin de faciliter l'accès à chacun.

Les cours ont lieu du lundi au vendredi, de 8h à 12h et de 14h à 18h.

## **Stages, projets tutorés**

---

Les objectifs, conditions et durée de stage sont définis en relation avec la structure d'accueil (Clubs, centre de formations, pôles espoirs, pôles France, entreprises privée...). La durée minimale de ce stage est fixée à un minimum de 70 heures.

Le stage est évalué sous la forme d'un dossier. Un guide de conception de ce rapport est fourni à chaque participant.

## **Conditions d'accès**

---

Sélection sur dossier.

Pas de niveau scolaire ou universitaire requis mais des compétences minimales en informatique: utilisation du Système

d'exploitation XP, Vista, Seven (gestion des systèmes de fenêtres, gestion de fichier via Windows...).

## **Public cible**

---

Etudiants STAPS, enseignants, professeurs de sport et autres personnels J&S, entraîneurs de clubs, titulaires Brevet d'Etat, préparateurs physiques, arbitres et formateurs d'arbitres...

## **Pré-requis nécessaires**

---

Utilisation du Système d'exploitation XP, Vista, Seven.

## **Insertion professionnelle**

---

Intégration de l'analyse vidéo dans les processus de travail:

- \* conception filmage, et filmage
- \* acquisition vidéo
- \* analyse vidéo en direct ou en différé
- \* extraction de données
- \* partage multi-support (disque de données ou plate forme internet)

## **Composante(s)**

---

Perpignan VD

## **Lieu(x) de la formation**

---

Font-Romeu

## **Responsable(s)**

---

RAGE Johann

## **Contact(s)**

---

Marie MARENGO

Tel. 04 30 19 81 47

marie.marengo@univ-perp.fr

Jonathan CORTADELLAS

Tel. 04 30 19 81 46

jonathan.cortadellas@univ-perp.fr

Dorothee CALVET  
Tel. 04 68 66 20 61  
dorothee.calvet@univ-perp.fr