



# INSTITUT DE FORMATION AUX PROFESSIONS DE SANTÉ

## Centre Hospitalier de Fougères

ZA de la Grande Marche - 6 rue Claude Bourgelat - 35133 JAVENE



IFA

02-99-17-73-68

02-99-17-70-18

[secretariat@ifps-chfougeres.bzh](mailto:secretariat@ifps-chfougeres.bzh)

Site internet : [www.ifps-chfougeres.bzh](http://www.ifps-chfougeres.bzh)

# PROJET PÉDAGOGIQUE DE L'IFA

## 2024-2025

MAJ août 2024

# Sommaire

PRÉAMBULE.....	3
I. PROJET PÉDAGOGIQUE AMBULANCIER .....	4
1.1 Objectifs de formation .....	4
1.2 Organisation générale des études.....	5
1.3 Calendriers.....	5
1.4 Apprentissage.....	7
II. INSTANCES DE GOUVERNANCE .....	10
CONCLUSION .....	12
GLOSSAIRE.....	13
BIBLIOGRAPHIE.....	14

## PRÉAMBULE

Le projet pédagogique de l'IFA du CH de Fougères, élaboré en cohérence avec le projet de formation de l'IFPS du CH de Fougères et dans une dynamique de co-construction au sein des équipes pédagogiques et avec l'aide de représentants de structures de santé, est communiqué à la rentrée, à chaque élève.

Il prend en compte les textes officiels, la population concernée, l'environnement les atouts et contraintes de l'institution et l'évolution de l'offre de soins. Si les axes de développement sont fixés pour une période de 3 à 5 ans, la déclinaison de la formation est revue chaque session.

Destiné de prime abord aux élèves, il leur permet de se projeter, d'anticiper et de se repérer. Il constitue par ailleurs un outil de référence à la mise en œuvre quotidienne de la pédagogie.

Le projet s'inscrit dans un processus d'évolution qui nécessite l'implication des différents partenaires de la formation (élèves, usagers du système de santé, formateurs.trices et professionnel.le.s de terrain) pour favoriser la construction des compétences nécessaires à l'exercice de la profession ambulancier.

Ainsi les élèves mais aussi les représentant.e.s des structures de santé accueillant les élèves en stage et les recruteurs potentiels seront-ils à nouveau consultés afin de cerner leurs attentes au regard des nouveaux diplômés, et de réajuster ce dit projet.

## Ce qui nous guide

- Répondre aux besoins de santé en formant les professionnels de santé requis en quantité et en qualité.
- Promouvoir le parcours individualisé des élèves, la réussite pour le plus grand nombre et la démocratie étudiante.
- Systématiser la culture qualité, la sécurité des pratiques et des soins, la prévention des risques, les RBPP « Jamais la 1ère fois sur le patient <sup>1</sup>».
- S'ouvrir sur l'extérieur, favoriser la transdisciplinarité, le benchmark interne et externe, la mutualisation.
- Prendre soin des équipes pédagogiques pour qu'elles prennent soin des élèves qui prendront soin des patient.e.s => « cercle vertueux bienveillance et qualité de vie ».
- Former des futurs professionnels « agiles » qui sauront se former pour s'adapter aux évolutions du système de santé tout au long de leur parcours professionnel.

Ce projet pédagogique, dans une visée programmatique, décrit les objectifs de la formation, l'organisation et les calendriers pour chaque session de formation.

Il est inhérent au projet de formation de l'IFPS qui positionne lui-même, le contexte, les missions, l'administration générale, les orientations stratégiques, la politique de formation (principes pédagogiques, profils recherchés élèves/étudiant.e.s, valeurs et modalités d'accompagnement des élèves/étudiant.e.s) de l'IFPS.

---

<sup>1</sup> HAS, Pr. JC Granry et Dr. MC Moll, janvier 2012, Rapport de mission *État de l'art (national et international) en matière de pratiques de simulation dans le domaine de la santé, dans le cadre du développement professionnel continu (DPC) et de la prévention des risques associés aux soins.*

# I. PROJET PÉDAGOGIQUE AMBULANCIER

## 1.1 Objectifs de formation

La formation est conçue dans un esprit d'articulation entre la formation pratique sur les lieux de stage avec la formation théorique à l'institut. Elle est basée sur un réel esprit d'alternance, fondement pédagogique des formations de santé.

La formation doit permettre à chacun.e de :

### **Découvrir le monde soignant et le contexte des usagers de la santé**

La compréhension de l'économie de la santé en France pose le contexte environnemental. Les réflexions sur la conception de l'Homme, de la santé, du soin situent la place occupée par les uns et les autres, soignants-soignés. L'apprentissage de la réalisation d'un recueil de données est la 1<sup>ère</sup> étape pour une prise en compte des besoins fondamentaux du patient.

### **Prendre conscience de sa façon de travailler, de fonctionner, de réagir**

La mise en mots, l'auto-questionnement, la réflexion, l'ouverture d'esprit, envisager d'autres alternatives, le tout à distance, sont autant d'exercices qui vont permettre à l'élève de se familiariser avec la démarche de la réflexivité.

### **Asseoir et intégrer les bases de l'exercice soignant**

Partager ses représentations, mobiliser les valeurs et concepts fondateurs, adopter la démarche de raisonnement clinique en s'appuyant sur une théorie de soins, acquérir les principes de sécurité et des bonnes pratiques dans les soins, connaître son champ de compétences.

### **L'interprofessionalité**

L'immersion en milieux de soins permet de découvrir les différents professionnels qui gravitent dans la prise en charge holistique du patient. La connaissance des fonctions de chacun est primordiale dans un milieu ou le travail en équipe et en réseau est incontournable. Le renforcement et la découverte de l'interprofessionalité se vient à travers différentes activités pédagogiques (mesure des paramètres vitaux, transmissions...), cours magistraux, TD en collaboration avec les autres filières de l'IFPS (IFSI, IFAS, IFAES).

### **Se confronter à des situations réelles, s'entraîner, faire des liens entre théorie et pratique à travers l'alternance**

Les stages sont l'occasion de mettre en pratique ce qui a été étudié d'un point de vue théorique, mais également de fournir de nouvelles occasions de découvrir, de rechercher, d'analyser, de comprendre. La curiosité, le questionnement, l'implication sont attendus.

Les 5 périodes de stage combinées au contenu des modules, favorisent la construction des compétences.

### **Conforter son orientation**

L'immersion en milieux de soins, le côtoiement de personnes en souffrance, l'intégration ponctuelle et répétée dans des équipes de soins, permettent de vérifier l'adéquation de la voie professionnelle choisie.

### **Construire son projet professionnel**

L'immersion alternative entre les milieux de soins et les périodes de théorie permettent à l'élève d'évoluer dans la construction de son projet professionnel. Des ateliers organisés donnent l'opportunité à l'élève de se questionner sur son choix d'orientation. Pour l'accompagner au plus près de sa réflexion, les suivis pédagogiques individualisés sont un moment de partage et d'échange entre l'élève et la formatrice.

## 1.2 Organisation générale des études

### Initiation à la pratique réflexive lors des activités pédagogiques à l'institut et en stage

Analyse des pratiques professionnelles, Pratique réflexive par analyse de cas, Simulation ...). La pratique réflexive fait partie des points forts de notre formation professionnelle. En permettant un travail réflexif de la part des élèves et un travail constant de liens entre les apprentissages théoriques et les situations rencontrées par l'élaboration de situation professionnelle vécue et analysée dans le cadre d'atelier de pratique professionnelle.

### Méthodes pédagogiques diversifiées

Cours magistraux, travaux dirigés, e-learning, ateliers cliniques, exercices de simulation, de manutention, jeux de rôles...

### Instauration du suivi pédagogique

Un premier temps de suivi collectif avec le référent pédagogique présente le dispositif et ses intérêts. Il précède un accompagnement plus individualisé : Suivi pédagogique à l'institut, e-tutorat, aide à la rédaction des objectifs de stage, tutorat en stage. Le suivi pédagogique contribue à la construction du projet professionnel de l'élève.

### Les stages :

Le stage occupe une place essentielle dans notre dispositif d'alternance intégrative et dans la formation.

Des temps spécifiques ;

- La préparation de stage et accompagnement individuel. Elle donnera les clés qui permettront à l'élève de se sentir à l'aise et de se positionner rapidement en vue d'appréhender son rôle de futur professionnel.
  - Apprendre à travailler les objectifs de stages institutionnels et personnels ;
  - Identifier les ressources du stage où il doit se présenter ;
  - Identifier les différents documents d'appréciations de stage ;
- L'exploitation de stage : chaque période de retour de stage sera l'occasion au travers de temps dédiés de permettre à chacun de s'exprimer sur son vécu en stage, ses questionnements. Le portfolio sera exploité lors d'un suivi pédagogique avec le référent.

### Objectifs de la simulation

- Appréhender la personne soignée sans risque pour le patient et l'élève.
- Développer l'observation clinique de la personne dans un environnement reconstitué mais proche de la réalité pour travailler l'analyse clinique d'un refus de départ en EHPAD à la prise en charge ambulancière et toute autre situation.

## 1.3 Calendriers



## Calendrier prévisionnel des cursus en formation complète et partielle des épreuves de contrôle continu des connaissances

BLOC	DATE	HORAIRE	INTITULE
1	08/11/2024	9h à 16h	Prise en soin du patient à tout âge de la vie dans le cadre de ses missions
2	Semaine 4 en 2025	9h à 17h	Réalisation d'un bilan clinique du patient et mise en œuvre de premiers soins relevant de l'urgence
3			Transport du patient dans le respect des règles de circulation et de sécurité routière
4	16/12/2024	Dossier à remettre au secrétariat	Entretien des matériels et installations du véhicule de transport sanitaire en tenant compte des situations d'intervention
5	10/02/2025	14h à 16h30	Travail en équipe et traitement des informations liées aux activités de transport à la qualité /gestion des risques

### 1.4 Apprentissage

L'IFPS accueil 5 à 6 apprentis en cursus partiel.

La formation par la voie de l'apprentissage se déroule pendant une durée maximale de dix-huit mois, en alternance entre plusieurs périodes d'activité professionnelle réalisée hors temps de formation chez l'employeur avec lequel le contrat d'apprentissage a été conclu et des périodes de formation à l'institut et en milieu professionnel effectuées conformément au référentiel de formation figurant à l'annexe III. L'organisation pédagogique définie vise à répondre au projet professionnel de l'apprenti et aux besoins de l'employeur. Les périodes hors temps de formation sont réparties d'un commun accord en fonction des besoins définis entre l'employeur, l'apprenti, le directeur de l'institut de formation et le cas échéant le centre de formation des apprentis. Pendant ces périodes hors temps de formation, l'apprenti peut être mis à disposition d'un autre employeur dans les conditions répondant à la réglementation en vigueur.

Les périodes de formation en milieu professionnel sont effectuées au sein ou hors de la structure de l'employeur et répondent aux objectifs et à la durée de chaque période tels que définis.





## Calendrier prévisionnel des cursus en apprentissage des épreuves de contrôle continu des connaissances

### Promotion session Janvier 2024- Février 2025 en apprentissage

BLOC	DATE	HORAIRE	INTITULE
1	08/11/2024	9h à 16h	Prise en soin du patient à tout âge de la vie dans le cadre de ses missions
2	Semaine 4 en 2025	9h à 17h	Réalisation d'un bilan clinique du patient et mise en œuvre de premiers soins relevant de l'urgence
3	En stage du 14/10 au 25/10/2024		Transport du patient dans le respect des règles de circulation et de sécurité routière
4	16/12/2024	Dossier à remettre au secrétariat	Entretien des matériels et installations du véhicule de transport sanitaire en tenant compte des situations d'intervention
5	10/02/2025	14h à 16h30	Travail en équipe et traitement des informations liées aux activités de transport à la qualité /gestion des risques

### Promotion Août 2024- Juillet 2025 en apprentissage

BLOC	DATE	HORAIRE	INTITULE
1	18/04/2025	9h à 16h	Prise en soin du patient à tout âge de la vie dans le cadre de ses missions
2	Semaine 25 en 2025	9h à 17h	Réalisation d'un bilan clinique du patient et mise en œuvre de premiers soins relevant de l'urgence
3	En stage du 31/03 au 11/04/2025		Transport du patient dans le respect des règles de circulation et de sécurité routière
4	Semaine 17 en 2025	Dossier à remettre au secrétariat	Entretien des matériels et installations du véhicule de transport sanitaire en tenant compte des situations d'intervention
5	23/06/2025	14h à 16h30	Travail en équipe et traitement des informations liées aux activités de transport à la qualité /gestion des risques

## JURY DIPLÔME D'ETAT AMBULANCIER - DREETS

Il se réunit afin d'examiner le dossier de l'élève ayant validé partiellement ou totalement les blocs de compétences en vue de l'obtention du Diplôme d'Etat d'Ambulancier.

Sont déclarés reçus au diplôme d'Etat d'ambulancier les élèves ayant validé l'ensemble des blocs de compétences requis ou manquants pour l'obtention de la certification.

## II. INSTANCES DE GOUVERNANCE

L'Instance compétente pour les orientations générales des instituts (ICOGI)

L'ICOGI est présidée par le directeur général de l'Agence Régionale de Santé de Bretagne ou son représentant, et est constitué de membres désignés par l'Arrêté du 21 avril 2007 modifié par les arrêtés du 29 juillet 2022 et 9 juin 2023 relatif à la gouvernance des instituts de formations d'ambulancier, d'aide-soignant et d'auxiliaire de puériculture (Articles 38 à 73) Il se réunit au moins 1 fois par an et est consulté :

- Pour avis sur :
  - Le budget de l'institut, dont les propositions d'investissements ;
  - Les ressources humaines : les effectifs et qualification des différentes catégories de personnels ;
  - La mutualisation des moyens avec d'autres instituts ;
  - L'utilisation des locaux et de l'équipement pédagogique et numérique ;
  - Le rapport annuel d'activité pédagogique ;
  - Les contrats pluriannuels d'objectifs et de moyens (avec la tutelle financière, le GHT...) ;
  - Les bilans annuels d'activité des sections pédagogique, disciplinaire et des conditions de vie des élèves au sein de l'institut ;
  - La cartographie des stages ;
  - L'intégration de l'institut dans le schéma régional de formation.
- Pour validation sur :
  - Le projet de l'institut, dont le projet pédagogique et les projets innovants ;
  - Les calendriers de rentrée conformément à la réglementation en vigueur ;
  - Le règlement intérieur ;
  - La certification de l'institut, si celle-ci est effectuée, ou la démarche qualité.

### **La section compétente pour le traitement pédagogique des situations individuelles des élèves**

La section compétente pour le traitement pédagogique des situations individuelles des étudiants de l'IFSI est présidée par le directeur de l'institut de formation ou son représentant, et est constituée de membres désignés par l'Arrêté du 21 avril 2007 modifié par les arrêtés du 29 juillet 2022 et 9 juin 2023 relatif à la formation conduisant au diplôme d'Etat d'ambulancier et portant diverses dispositions relatives aux modalités de fonctionnement des instituts de formation paramédicaux. Elle est constituée en début de chaque année scolaire lors de la 1<sup>e</sup> réunion de l'ICOGI.

La section prend des décisions sur les situations individuelles suivantes :

- élèves ayant accompli des actes incompatibles avec la sécurité des personnes prises en charge ;
- demandes de redoublement formulées par les élèves ;
- demandes de dispenses pour les titulaires d'un diplôme d'ambulancier, d'aide-soignant ou d'auxiliaire de puériculture d'un Etat membre de l'Union européenne ou autre Etat partie à l'accord sur l'espace économique européen dans lequel la formation n'est pas réglementée ou présente des différences substantielles avec la formation au diplôme.

## **La section compétente pour le traitement des situations disciplinaires des élèves**

La section compétente pour le traitement des situations disciplinaires des élèves de l'IFA est constituée de membres désignés par l'Arrêté du 21 avril 2007 modifié par les arrêtés du 29 juillet 2022 et 9 juin 2023 relatif à la formation conduisant au diplôme d'Etat d'ambulancier et portant diverses dispositions relatives aux modalités de fonctionnement des instituts de formation paramédicaux (annexe IX). Il est constitué en début de chaque année scolaire lors de la 1<sup>e</sup> réunion de l'ICOGI.

Le président de la section compétente pour le traitement des situations disciplinaires est tiré au sort, parmi les représentants des enseignants lors de la première réunion de l'instance compétente pour les orientations générales de l'institut.

L'ensemble des membres a voix délibérative et la section décide de la sanction au regard des situations disciplinaires des élèves.

La section peut prononcer les sanctions suivantes :

- avertissement ;
- blâme ;
- exclusion temporaire de l'institut d'une durée maximale d'un an ;
- exclusion de la formation d'une durée maximum de 5 ans.

La sanction est notifiée par le Président de la section au directeur des instituts de formation qui, lui-même, notifie à l'élève la sanction décidée par la section.

## **La section relative aux conditions de vie des élèves au sein de l'institut (SVE)**

La section relative aux conditions de vie des élèves au sein de l'institut traite de sujets relatifs à la vie étudiante au sein de l'IFPS. Elle se réunit au moins 2 fois par an sur proposition des étudiant.e.s / élèves ou du directeur. Au niveau de l'IFPS, après avis des étudiant.e.s / élèves, le choix est de réunir une SVE commune pour l'ensemble des filières.

La section est consultée pour avis sur les sujets relatifs à la vie étudiante au sein des instituts :

- utilisation des locaux et du matériel ;
- projets extra « scolaires » (projets associatifs, journée d'accueil inter-promotions, cérémonie DE...);
- organisation des échanges internationaux.

SVE 1<sup>er</sup> le 4 décembre 2023 à 9h00

SVE 2<sup>ème</sup> le 26 mars 2024 à 9h00

## CONCLUSION

Ce projet pédagogique est un document identitaire, dynamique de l'IFA de l'IFPS du CH de Fougères qui s'inscrit dans un contexte environnemental en perpétuel évolution. Il formalise le cadre de l'apprentissage et il interpelle autour de valeurs humanistes à partager. Co-construit et évolutif, ce projet met en avant les valeurs des instituts en matière de pédagogie de l'apprenant adulte, engagé dans sa formation, d'un apprenant responsable de ses acquisitions tant dans le domaine théorique que clinique.

En ce sens, il s'agit d'une pièce maitresse du projet institutionnel qui donne du sens à l'activité de chacun. Il est aussi un instrument d'arbitrage, de prise de décisions et d'harmonisation des pratiques pédagogiques. Il met en évidence les objectifs et les choix qui vont étayer l'ensemble de la formation.

Le travail en partenariat avec tous les acteurs de la formation est le socle incontournable à la mise en œuvre du projet pédagogique dont la garantie est d'accompagner le futur professionnel dans un parcours de formation.

L'évolution de notre système de santé et des besoins en santé du territoire impacte le contenu de nos enseignements. Ce contexte influe la posture des formateurs. Ainsi, les formateurs s'engagent sur des formations diplômantes et développent des compétences nouvelles par la formation continue.

Par ailleurs, des partenariats de qualité avec les terrains de stage garantissent la professionnalisation des élèves.

Une des perspectives d'évolution du projet, est d'accentuer l'amélioration continue de la qualité des dispositifs de formation. D'ores et déjà, le projet pédagogique sera évalué à partir des bilans institutionnels réalisés à la fin de chaque année en présence des formateurs, du directeur de l'IFA à la direction et de la coordonnatrice générale du GHT haute Bretagne formation initiale. Le but est de permettre :

1. d'évaluer les moyens mis en place pour répondre au dispositif de formation et de réajuster en termes d'organisation, de suivi pédagogique, d'accompagnement par les formateurs référents.
2. d'évaluer le développement des compétences au cours de l'année de formation.
3. de faire un point sur les modalités de l'évaluation continue.

*In fine*, la synergie collective des formateurs et de l'équipe de direction dans la construction de ce projet pédagogique constitue une plus-value incontestable d'une part pour renforcer la politique qualité et sécuritaire des dispositifs de formation au bénéfice des élèves et d'autre part, pour améliorer la santé des populations en créant des milieux de pratiques et de formation de demain plus humanistes

## GLOSSAIRE

AES	Accident d'Exposition au Sang
AFGSU	Attestation de Formation aux Gestes et Soins d'Urgences
AMBU	Ambulancier
ARS	Agence Régionale de Santé
AS	Ambulancier
CH	Centre Hospitalier
CM	Cours Magistraux
CREX	Comité de Retour d'Expérience
CSIRMT	Commission de Soins infirmiers Rééducation et Médico Technique
DPC	Développement Professionnel Continu
DSIRMT	Direction des Soins Infirmiers Rééducation et Médico Technique
EAS	Elèves ambulancier
EHPAD	Etablissement d'Hébergement pour Personnes Agées Dépendantes
ETP	Education Thérapeutique du Patient
GCS	Groupement de Coopération Sanitaire
GHT	Groupements Hospitaliers de Territoire
HAS	Haute Autorité de Santé
HPST	Loi portant réforme de l'hôpital et relative aux patients, à la santé et aux territoires
IFA	Institut de Formation des Ambulanciers
IFA	Institut de Formation des Aides-Soignants
IFPS	Institut de Formation aux Professions de Santé
IFSI	Institut de Formation en Soins Infirmiers
NRBC-e	Nucléaire Radiologie Biologique Chimique explosif
SSE	Situation Sanitaire Exceptionnelle
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques

## BIBLIOGRAPHIE

### Textes réglementaires

- Code de la santé publique.
- Code du travail.
- Loi n° 2018-166 du 8 mars 2018 relative à l'orientation et à la réussite des étudiants.
- Décret n° 2017-1866 du 29 décembre 2017 portant définition de la stratégie nationale de santé pour la période 2018-2022.
- Circulaire n° 5209/SG du 13 avril 2007 relative à la charte de laïcité dans les services publics.
- Arrêté du 11 avril 2022 relatif à la formation conduisant au diplôme d'Etat d'ambulancier et portant diverses dispositions relatives aux modalités de fonctionnement des instituts de formation paramédicaux.
- Arrêté du 21 avril 2007 modifié par les arrêtés des 29 juillet 2022 et 9 juin 2023 relatif aux conditions de fonctionnement des instituts de formation paramédicaux.

### Ouvrages

Bandura, A. (2007). *Self-efficacy in health functioning*. In S. Ayers, et al. (Eds.). *Cambridge handbook of psychology, health & medicine* (2nd ed.). New York: Cambridge University Press.

Benner, P. (1995). *De novice à expert. Excellence en soins infirmiers*. Paris : InterEditions.

Boissart, M. (2017). *La formation infirmière à l'ère de l'universitarisation. Ingénierie, enjeux et défis de professionnalisations*. Paris : Setes Éditions.

Parent F, Jouquan. P. (2015). *Comment élaborer et analyser un référentiel de compétences en santé ?* Paris : édition de Boeck.

### Chapitres d'ouvrages:

Bourgeois, E. (2013). Expérience et apprentissage. La contribution de John Dewey. In L. Albarello, J.M. Barbier, E. Bourgeois et M. Durand (dir.), *Expérience, activité, apprentissage* (p. 13 – 38). Paris : Presses Universitaires de France.

Samurçay, R. et Rabardel, P. (2004). Modèles pour l'analyse de l'activité et des compétences : propositions. In R. Samurçay et P. Pastré (s/d), *Recherches et didactique professionnelle* (chap.7). Toulouse : Octares Editions.

Schön Donald A. (2011). A la recherche d'une nouvelle épistémologie de la pratique et de ce qu'elle implique pour l'éducation des adultes. In J.M. Barbier (dir.), *Savoirs théoriques et savoirs d'action* (p. 201 - 222). Paris : PUF.

### Articles

Jorro, A. et Wittorski, R. (2013). De la professionnalisation à la reconnaissance professionnelle. *Les sciences de l'éducation- Pour l'Ere nouvelle*, 46, 11-22.

Jorro, A (2013). Professionnalité émergente, Repéré à Dictionnaire des concepts de la professionnalisation. Le Chaffotec, A. (2016). Quoi de neuf, Docteur ? Les Living Labs en santé. *Entreprendre & Innover*, 31(4), 25-35.

Fernagu Oudet, S. (2018). Vers une alternance capacitante dans les Écoles de la deuxième chance (E2C). *Savoirs*, 46(1), 47-69.

Wittorski, R. (2008). La professionnalisation, *Savoirs*, 17, 9-36.

### **Conférences et colloques :**

Friedrich, F. (2019, 03). La démocratie sanitaire ; quelle place des usagers dans la formation ? Communication au CEFIEC, Rennes.

Kaddouri, M. (2010). Engagement en formation et dynamiques identitaires. Communication présentée au rendez-vous des acteurs de la formation, de l'insertion et de l'accompagnement, Nancy.

### **Notes de synthèse, plans et rapports**

Agence Régionale de Santé Bretagne. (2018). Projet régional de Santé de Bretagne 2018-2022 : cadre d'orientation stratégique.

Pastré, P., Mayen, P. et Vergnaud, G. (2006). La didactique professionnelle. Note de Synthèse. *Revue française de pédagogie*, 154, 145 -198.