



Revue n°184 Juin 2016

ASSOCIATION NATIONALE DES PROFESSEURS DE  
BIOTECHNOLOGIE SANTE ENVIRONNEMENT

# L'ANP BSE

Congrès de Poitiers

Halte aux micro-organismes !



Internet : <http://www.anpbse.com>

Courriel : [contact@anpbse.com](mailto:contact@anpbse.com)

# Un choix de documents motivant

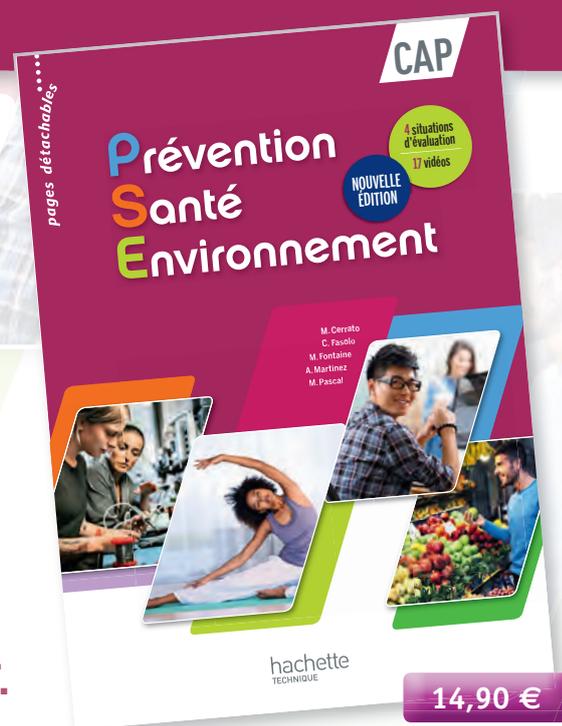
pour un ouvrage tourné vers la vie quotidienne et professionnelle

+ 17 vidéos

## Prévention Santé Environnement

**CAP, la nouvelle édition**

- Des documents motivants qui s'inspirent de la vie quotidienne et professionnelle.
- 17 vidéos réparties dans tout l'ouvrage.
- Une préparation complète à l'épreuve de CCF.



hachette  
TECHNIQUE

## Une collection de référence en PSE !

+ 12 vidéos



- Des manuels complets et adaptés aux élèves.
- En téléchargement, tous les exercices et les situations des manuels en version à compléter par les élèves.
- Avec le livre du professeur, un CD Vidéo et ses fiches d'exploitation.

[www.hachette-education.com](http://www.hachette-education.com)

## CONSEIL D'ADMINISTRATION

### **Présidente**

Corinne MALDENT  
25 route du Larrouy 40990 St-Vincent de Paul  
05 58 89 99 34 ou 06 51 46 55 88  
[corinne.maldent@ac-bordeaux.fr](mailto:corinne.maldent@ac-bordeaux.fr)

### **Vice-présidente**

Chargée des congrès  
Sonia LEUILLIER  
7 rue de la Source 54740 BENNEY  
06 87 59 57 73  
[sonia.leuillier@ac-nancy-metz.fr](mailto:sonia.leuillier@ac-nancy-metz.fr)

### **Trésorière**

Marion NARDONE  
66 rue du général Dubois 89100 SENS  
03 58 45 52 38  
[marion.nardone@gmail.com](mailto:marion.nardone@gmail.com)

### **Trésorière adjointe / Gestion des adhésions**

Agnès MARGIRIER  
700 route des Hauts de Maucune 26240 BEAUSEMBLANT  
04 75 03 03 40  
[gerard.margirier@wanadoo.fr](mailto:gerard.margirier@wanadoo.fr)

### **Secrétaire**

Renée BOISYVON  
7 rue des Bruyères  
44119 GRANDCHAMPS des FONTAINES  
02 40 77 14 22  
[r.boisyvon@orange.fr](mailto:r.boisyvon@orange.fr)

### **Secrétaire adjointe**

Betty MARTIN  
9 allée des Pinsons 35136 ST JACQUES DE LA LANDE  
06 85 73 67 24

### **Communication**

#### **Relations éditeurs, associations**

José Noëlle ROUX  
35 bis route de Guildo 22750 SAINT JACUT DE LA MER  
02 96 27 71 70  
[josenoelle@gmail.com](mailto:josenoelle@gmail.com)

#### **Gestion du site**

Etienne KURTZ  
[etienne.kurtz@gmail.com](mailto:etienne.kurtz@gmail.com)

#### **Liaison site et revue**

Marie Bérénice MANGEL  
47 rue J Gruber 54000 NANCY  
03 83 96 22 92 – 06 19 15 69 81  
[mbmangel12@sfr.fr](mailto:mbmangel12@sfr.fr)

#### **Conception de la revue**

Corinne DEVILLE  
Résidence Beauséjour Bat C  
3 square Marcel Biscaye 34500 BÉZIERS  
04 67 26 68 52  
[co.deville@wanadoo.fr](mailto:co.deville@wanadoo.fr)

#### **Sylvie ALES**

8 rue Gustave Charpentier 42230 ROCHE LA MOLIERE  
04 77 90 37 17  
[aa2@cegetel.net](mailto:aa2@cegetel.net)

#### **Nathalie MICHEAU**

5 bis avenue Mozart apt 2 86000 POITIERS  
06 70 24 03 52  
[nathalie.micheau1@gmail.com](mailto:nathalie.micheau1@gmail.com)

**Plusieurs rubriques-ci-contre sont vacantes,  
n'hésitez pas à vous proposer**

## PERSONNES RESSOURCES

### **PSE** (prévention santé environnement)

Irène TROMEUR  
34 rue de la Plaine 27700 Bouafles  
06 85 73 34 41 [irene.tromeur@ac-rouen.fr](mailto:irene.tromeur@ac-rouen.fr)

### **FILIERES SERVICES AUX ENTREPRISES ET COLLECTIVITES**

#### **BAC PRO HE \*** (hygiène environnement)

**CAP APR** (agent polyvalent de restauration)  
Véronique FARNOS  
90, rue des Joncs 34370 Maraussan  
04 67 98 17 80 [veronique.farnos@ac-montpellier.fr](mailto:veronique.farnos@ac-montpellier.fr)

#### **CAP MHL**(maintenance hygiène des locaux) puis **APH** (agent de propreté et d'hygiène)

David PEYTAVI  
12, rue Lucie Aubrac66570 Saint Nazaire  
06 98 02 34 71 [david-pierre.peytavi@ac-montpellier.fr](mailto:david-pierre.peytavi@ac-montpellier.fr)

#### **CAP Gestion des déchets et propreté urbaine \***

**CAP Agent d'assainissement et collecte des déchets liquides spéciaux \***  
**CAP Gardien d'immeuble \***

### **FILIERES SERVICES A LA PERSONNE**

#### **BAC PRO ASSP \***

(accompagnement, soins, services à la personne option structure ou domicile)

#### **BAC PRO SPVL** (services de proximité et vie locale)

Marie Ange JORLAND  
Rue de la Boutière 21190 TAILLY  
03 80 26 80 06 [marie-ange.jovi@wanadoo.fr](mailto:marie-ange.jovi@wanadoo.fr)

#### **CAP ATMFC**(assistant technique en milieu familial et collectif)

Myriam COLLIN  
22 voie de Culey 55000 Resson  
03 29 79 20 19 [myriamcollin@hotmail.fr](mailto:myriamcollin@hotmail.fr)

#### **CAP PE** (petite enfance)

Christine BERNARD  
3 rue Hennequin 27340 Pont de l'Arche  
02 35 23 65 26 [christine.bernard@ac-rouen.fr](mailto:christine.bernard@ac-rouen.fr)

#### **MENTION COMPLEMENTAIRE AIDE A DOMICILE \***

#### **FILIERE SOINS PERSONNELS\***

**CAP APM \***(agent de prévention et de médiation)

#### **FILIERE HOTELLERIE RESTAURATION \*, FILIERE ALIMENTATION\***

#### **AUTRES**

#### **E.R.E.A. et S.E.G.P.A :**

Marie-Christine LECLERC  
5 avenue Victor Hugo 35470 BAIN de BRETAGNE  
02 99 43 90 02 ou 06 37 08 26 56  
[marie-christine.leclerc@laposte.net](mailto:marie-christine.leclerc@laposte.net)

#### **B.T.S. ESF \*** (Economie Sociale et Familiale)

#### **3<sup>eme</sup> prépa-pro \***

#### **PREVENTION DES RISQUES PROFESSIONNELS \***

#### **Déléguée à la conférence des associations de professeurs spécialistes**

Corinne MALDENT (voir coordonnées ci-contre)

**\* Personne ressource recherchée**

# ÉDITORIAL

## Congrès de Poitiers du 07 au 10 juillet 2016

Lorsque l'idée d'un congrès en 2016 s'est profilé, c'est tout naturellement que nous avons décidé de conjuguer nos efforts pour qu'il se déroule à Poitiers, ville d'art et d'exception. Quelle fabuleuse idée de recevoir bon nombre de nos collègues de BSE de toutes les académies confondues ! La richesse de notre champ disciplinaire nous permettra d'échanger sur nos pratiques pédagogiques afin de parfaire nos connaissances et nos méthodes. Le thème s'imposa naturellement car quel que soit la filière dans laquelle nous intervenons, nous sommes tous et toutes concernés par les micro-organismes ! Omniprésents, aussi bien dans le domaine alimentaire que dans les lieux de vie collectifs recevant du public, ils fédèrent nos enseignements.

Ce congrès conjuguant conférences et visites d'entreprises nous permettra d'enrichir nos pratiques d'exemples concrets destinés à étayer nos cours et à construire nos situations professionnelles pour rendre plus vivants nos apprentissages et faciliter l'investissement de nos élèves.

Ce congrès est surtout l'aboutissement d'une précieuse collaboration entre collègues de lycées professionnels public et privé parfaitement complémentaires ainsi que celle de nos chefs d'établissements respectifs et de nos IPR. Leur soutien et leur coopération nous a permis d'œuvrer de façon efficace pour la réussite de ce projet et nous les en remercions.

Entre travail et convivialité en ce début d'été, nous aurons l'occasion d'échanger et de partager de bons moments. Il vous suffit de vous inscrire. Ne tardez pas trop..... On vous attend.

Nathalie Micheau, lycée St Jacques de Compostelle  
Patricia Kobiera, lycée du Dolmen  
Académie de Poitiers



## SOMMAIRE

<b>Personnes ressources et membres du CA</b> ..	3	Programme définitif congrès .....	18
<b>Éditorial</b> .....	4	Venir à Poitiers .....	19
<b>Pédagogie</b>		Bulletin d'inscription .....	20
Les protéines .....	5	Compte rendu du CA 30/04/16 .....	22
Evaluation et Vrai / Faux .....	9	L'ANPBSE au salon de l'éducation .....	23
Expérience en nutrition .....	10	<b>Liste des représentants académiques</b>	
Le point sur les textes .....	11	<b>et départementaux</b> .....	24
<b>Vie de l'association</b>		<b>Bulletin d'adhésion</b> .....	26
Rapport moral .....	13		
Appel à candidature .....	16		
Convocation AG .....	17		

## Les protéines

Proposition d'un cours sur les protéines niveau CAP, un vrai faux sur l'alimentation qui peut servir d'introduction pour différents cours.

Sylvie Ales Ac Lyon

Les réponses attendues sont en **gras italique**

Ce sont des molécules composées de 4 familles d'atomes :

Le **Carbone** (C)      L' **Hydrogène** (H)      L' **Oxygène** (O)      L' **azote** (N)

La molécule de base est appelée **ACIDE AMINE**.

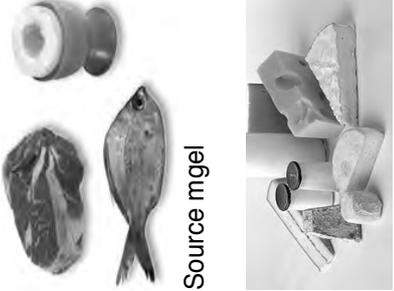
Un ensemble d'acides aminés donne une molécule complexe appelé **peptide**.  
Quand le nombre d'acides aminés regroupés dépasse la centaine, on parle de **protéines** (collagène, ovalbumine, myoalbumine).

### Remarque :

Parmi les acides aminés, 8 ne peuvent pas être fabriqués par le corps humain.  
On les appelle les acides aminés indispensables.  
Ils sont obligatoirement apportés par l'alimentation.

### 1/ Les sources alimentaires

On peut les trouver dans les aliments d'origine animale et les aliments d'origine végétale.

<p><b>Aliments riches en protéines d'origine animale</b></p>	 <p>Source mgel la-viande.fr</p>	<p><b>Aliments riches en protéines d'origine végétale</b></p>	<p><b>Les légumineuses</b></p>  <p>alimentation-santé.fr</p> <p><b>Les céréales et dérivés</b></p>  <p>alimentation-santé.fr</p>  <p><a href="http://www.producteurlegumesbio">www.producteurlegumesbio</a></p>
--	--	---	--

## 2/ Leurs rôles

### 2.1 Rôle principal

Les protéines ont surtout un rôle **bâtisseur** (élaboration des cellules, réparation des tissus, fabrication d'anticorps)



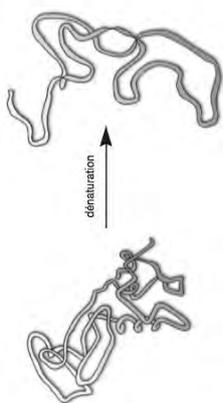
### 2.2 Rôle secondaire

Elles apportent aussi de l'énergie : 1g de protéines libère **17kJ**  
C'est le rôle **énergétique**.

## 3/ Les propriétés physicochimiques

### Situation professionnelle

Camille en première année CAP restaurant est en Travaux Pratiques au lycée. Il doit effectuer « un steak au poivre » servi au guéridon. C'est la première fois qu'il utilise le réchaud à feu vif. La pièce de bœuf de race limousine sera flambée au cognac. Dans 2 semaines, il part en PFMP en entreprise où il sera chargé du service des petits déjeuners continentaux avec la présence d'œufs

Facteurs de modification	Propriétés physicochimiques souhaitées	Propriétés physicochimiques attendues	Propriétés physicochimiques à éviter
<p><u>Chaleur sèche</u></p>	<p>Sous l'action de la chaleur sèche, les protéines se dénaturent</p> <p>On dit que les protéines <b>coagulent</b>.</p> 	<p>On observe un changement de couleur avec un brunissement en surface et l'apparition d'une croûte :</p> <p><b>c'est la réaction de Maillard</b></p>  <p>On recherche ce phénomène pour, pour améliorer le <b>gout</b></p>	<p>Une cuisson prolongée aboutit à la carbonisation de l'aliment qui devient non commercialisable.</p> 

<p><u>Chaleur humide</u></p>	<p>Certaines protéines doivent subir une cuisson plus longue pour être « dénaturées »</p> 	<p>On veut attendre les viandes de 3<sup>ème</sup> catégorie comme le pot au feu riches en collagène qui se transforme en gélatine à une température de +65°C</p> 	<p>Si la cuisson se poursuit, au-delà des 10 minutes les protéines perdent leur capacité à retenir les molécules d'eau.</p> <p>Le blanc devient caoutchouteux</p> <p>Le jaune devient dur et s'entoure de « vert » car les protéines libèrent du soufre qui s'associe à de l'hydrogène.</p> 
<p><u>Chaleur humide</u></p>	<p>Le blanc d'œuf coagule avant le jaune</p> <p>70°C contre 85°C</p>  	<p>Il existe différents stades de cuisson de l'œuf :</p> <p>Départ eau à +100°C</p> <p>A la coque: 3minutes</p> <p>Mollet: 6 minutes</p> <p>Dur: 10 minutes</p>   	<p>On veut attendre les viandes de 3<sup>ème</sup> catégorie comme le pot au feu riches en collagène qui se transforme en gélatine à une température de +65°C</p>

<p><u>pH acide</u></p>	<p>Certaines protéines coagulent sous l'action d'un acide comme le vinaigre, le jus de citron.</p>	<p>On utilise cette propriété pour réussir les œufs pochés</p> 	
<p><u>Solubilité</u></p>	<p>Certaines protéines sont solubles dans l'eau comme le collagène et la myoalbumine</p>	<p>Il y a un phénomène de viscosité</p>	<p>Lors de la cuisson du pot au feu, elles sont responsables de la présence de « l'écume » que l'on doit enlever pour éviter l'amertume</p>
<p><u>Action mécanique</u></p>	<p>Cette technique consiste à incorporer des bulles d'air dans les blancs d'œufs à l'aide d'un fouet pour créer une mousse</p>	<p>On recherche <b>l'augmentation de volume des blancs d'œuf pour des usages en pâtisseries comme les îles flottantes.</b></p>	<p>Si on fouette trop longtemps, on dénature complètement la structure de la protéine, les blancs retombent et ce phénomène est irréversible</p>
<p><u>Oxygène de l'air</u></p>	<p>On parle d'oxydation On parle de putréfaction</p>	<p><b>C'est pourquoi, le serveur se doit de veiller à ce que la pièce de bœuf ait été conservée au frais et filmée</b></p>	<p>On remarque une modification de la couleur de l'aliment notamment des viandes rouges</p>  <p>Si ce phénomène se poursuit on peut atteindre une altération de l'aliment avec une odeur putride</p>

## Evaluation formative

Entre 8 et 13 réponses justes : performance atteinte

Entre 1 et 8 réponses justes : performance non atteinte

### Répondre au VRAI/FAUX en entourant la bonne réponse

Les protéines sont un ensemble d'acides aminés	VRAI	FAUX
On retrouve des protéines dans les fruits et légumes	VRAI	FAUX
Les produits laitiers sont riches en protéines d'origine animale	VRAI	FAUX
Les céréales contiennent des protéines	VRAI	FAUX
Les protéines ont un rôle plastique	VRAI	FAUX
Les protéines apportent 38kJ pour 1g	VRAI	FAUX
Les protéines coagulent sous l'action de la chaleur	VRAI	FAUX
Les protéines coagulent sous l'action d'un pH neutre	VRAI	FAUX
La chaleur produit un attendrissement des viandes à rôtir	VRAI	FAUX
Les viandes de 3 <sup>ème</sup> catégorie nécessitent une cuisson longue	VRAI/	FAUX
La réaction de Maillard améliore la qualité gustative d'une viande	VRAI	FAUX
Toutes les protéines sont solubles dans l'eau	VRAI	FAUX
Il est préférable de conserver une pièce de bœuf dans un bac gastro de petite taille	VRAI	FAUX

## VRAI / FAUX sur L'ALIMENTATION

Ce questionnaire peut servir d'introduction pour différents cours

- ◆ Le saccharose est le nom du sucre ?
- ◆ Le saccharose est soluble dans l'eau ?
- ◆ L'amidon est soluble dans l'eau ?
- ◆ Le résultat de la chaleur+eau+sucre s'appelle un empis d'amidon ?
- ◆ L'amidon permet à une pâte de gonfler ?
- ◆ Le gluten est une protéine contenue dans la farine de blé ?
- ◆ Le gluten permet l'épaississement des sauces ?
- ◆ La réaction de Maillard stoppe le développement des arômes ?
- ◆ La réaction de Maillard se fait en chaleur sèche ?
- ◆ Les protéines coagulent sous l'action de la chaleur ?
- ◆ Les protéines ne coagulent pas sous l'action d'un acide ?
- ◆ L'huile et l'eau sont miscibles ?
- ◆ Pour rendre homogène une émulsion, on rajoute des lécithines ?
- ◆ On trouve des lécithines dans le jaune d'œuf et la moutarde ?
- ◆ Le point de fumée c'est quand une matière grasse fond ?
- ◆ On peut utiliser de l'huile de colza pour les fritures ?
- ◆ L'huile d'olive est moins grasse que l'huile de tournesol ?
- ◆ La vitamine C est une vitamine liposoluble ?
- ◆ La vitamine C supporte l'oxydation de l'air ?
- ◆ Tous les constituants alimentaires apportent de l'énergie à l'organisme humain ?

## Expérience en Nutrition : Apprendre à déguster les aliments et les boissons (présenté au salon européen de l'éducation)

### 1. La reconnaissance des sons

Nommer le(s) son(s) dans les situations suivantes	sens qui intervient	Compléter la phrase de conclusion ci-dessous
1.1 Vous ouvrez une bouteille de boisson gazeuse : 1.2 Vous ouvrez un petit pot pour nourrisson : 1.3 Vous mangez une pomme : 1.4 Vous mangez des chips :		Les sons permettent d'apprécier l'état de ..... d'un aliment (fruit cru, céréales, biscuit....) et nous avertissent d'un aliment .....(absence de bruit à l'ouverture d'un petit pot)

### 3. La reconnaissance des odeurs

Sentir successivement les 12 pots et identifier leur contenu		Compléter la phrase de conclusion ci-dessous
1	7	L'..... est un sens utilisé pour ..... des aliments ou choisir des aliments nouveaux quand ils ne sont pas emballés. Il nous permet de repérer des aliments.....
2	8	
3	9	
4	10	
5	11	
6	12	

### 4. La reconnaissance des saveurs

Goûter les solutions numérotées et identifier les saveurs fondamentales correspondantes			Remarque
N°	SUCRE	N°	Le sucré, le salé, l'acide et l'amer sont les 4 saveurs de base. L'umami, terme japonais, est accepté comme 5 <sup>ème</sup> saveur. Il traduit le goût spécifique de l'acide glutamique (exhausteur de goût)
N°	SALE	N°	

### 5. La texture d'un aliment

Se bander les yeux et reconnaître les aliments présentés		Compléter la phrase de conclusion ci-dessous
sens qui intervient		La texture en bouche est un élément important de l'acceptation d'un aliment. Le ....., avec la main, intervient dans le choix de nombreux aliments (pain, fruits, légumes, certains fromages,....) mais il n'est pas toujours utilisé du fait de la présence d'un .....

### 6. Dégustation d'un morceau de chocolat au lait

Se boucher le nez et mettre un morceau de chocolat dans la bouche	noter les sensations :
Conclusion :	

### 7. Dégustation d'un liquide

Goûter à l'aide d'une paille les solutions colorées et indiquer leur parfum respectif		
Solution verte	Solution rouge	Conclusion : On attend une bonne adéquation entre la ..... et le .....

#### Matériel nécessaire

- Gobelets + coton+ odeurs + papier d'alu + élastiques
- 4 bouteilles + acide, sucre, sel, amer
- Bandeaux type « avion » + divers morceaux d'aliments : carottes, pommes, guimauve, tomates cerises, biscuits
- Chocolat au lait
- 2 bouteilles + colorants alimentaires + pailles + gobelets + jus de fruits ( jus d'orange sans pulpe et jus de pomme)

## Le point sur les textes

Réussir l'entrée au lycée professionnel (BO n°13 du 31 mars 2016)

« C'est dans cet esprit que tous les moyens d'action permettant aux jeunes de réussir leur entrée dans la voie professionnelle **devront être mis en œuvre à la rentrée 2016** ».

Voici un extrait des objectifs :

◆ **Afin d'accorder à la première période de formation en milieu professionnel** l'attention qu'elle mérite et favoriser son bon déroulement, une **préparation à l'arrivée en milieu professionnel devra être élaborée** par l'équipe pédagogique **dès la rentrée 2016**. Ce temps, construit par l'équipe pédagogique en relation avec les partenaires professionnels, sera utilisé pour faciliter l'intégration de l'élève dans une organisation et dans une équipe de travail, en identifiant les attendus du monde professionnel et en prenant connaissance et en respectant les règles internes indispensables, notamment de sécurité.

Cette préparation se déroule au lycée avant la première période de formation en milieu professionnel et/ou pendant celle-ci et associe l'équipe pédagogique et l'organisme d'accueil.

La circulaire n° 2016-053 du 29 mars 2016 relative à l'organisation et l'accompagnement des périodes de formation en milieu professionnel précise les conditions de mise en œuvre des périodes de formation en milieu professionnel. Elle abroge la circulaire du 26 juin 2000.

◆ **Les élèves qui arrivent en voie professionnelle sont encore très jeunes**. Il leur faut découvrir, tout comme ceux et celles qui entrent en section générale et technologique, de nouveaux lieux, de nouveaux enseignant(e)s, de nouveaux camarades et s'approprier leur nouveau statut de lycéen(ne). Un temps est nécessaire pour créer un « esprit établissement », constituer un groupe classe.

Pour y parvenir, dès le début de l'année scolaire, **une période spécifique d'accueil et d'intégration** sera organisée par l'équipe pédagogique et s'inscrira naturellement dans le projet d'établissement. Mise en œuvre **à partir de la rentrée 2016**, elle pourra associer parents et organisations partenaires de l'établissement

◆ **La mise en œuvre du baccalauréat professionnel** en trois ans et la création du diplôme intermédiaire délivrable à la fin de la classe de première professionnelle, ainsi que le développement d'une certification basée sur le contrôle en cours de formation (CCF), ont considérablement alourdi la pression des évaluations certificatives dès la classe de seconde. **Il sera donc mis fin, à partir de l'année 2016-2017, à toute évaluation certificative en classe de seconde professionnelle.**

Notre inspectrice nous informe que par conséquent « les définitions des épreuves de PSE du CAP et des diplômes intermédiaires du baccalauréat (CAP ou BEP) vont être remaniées. De même, il faudra revoir les échéanciers des épreuves professionnelles de certains diplômes qui prévoyaient une évaluation dès la classe de seconde ».

### Organisation et accompagnement des périodes de formation en milieu professionnel (BO n°13 du 31 mars 2016 Circulaire n° 2016-053 du 29-3-2016)

La présente circulaire annule et remplace la circulaire n° 2000-095 du 26 juin 2000 parue au BOEN du 29 juin 2000 et la note de service n° 2008-176 du 24 décembre 2008 parue au BOEN du 8 janvier 2009.

Extrait :

◆ **Le cadre juridique rénové fixe notamment les dispositions suivantes**

- définition des périodes de formation en milieu professionnel ;
- instauration d'un(e) enseignant(e) référent(e) et définition de son rôle ;
- limitation du nombre de stagiaires suivis par un(e) enseignant(e) référent(e) ;
- limitation du nombre de stagiaires présent(e)s simultanément dans un même organisme d'accueil ;
- limitation du nombre de stagiaires encadré(e)s par un tuteur ou une tutrice ;
- instauration d'une attestation de stage ;
- instauration de l'évaluation par le/la stagiaire de la qualité de l'accueil dont il/elle a bénéficié.

La procédure de dérogation aux travaux interdits aux mineurs précisée aux articles R. 4153-38 à R. 4153-45 du code du travail, a été récemment rénovée et simplifiée, notamment par le décret n° 2015-443 du 17 avril 2015. Ainsi, les élèves d'au moins 15 ans préparant un diplôme professionnel peuvent réaliser les travaux interdits susceptibles de dérogation pendant les périodes de formation en milieu professionnel, dans les entreprises ayant effectué une déclaration de dérogation auprès de l'inspecteur du travail.

Il convient que le/la chef(fe) d'établissement s'assure auprès de l'entreprise que celle-ci a effectivement procédé à la déclaration de dérogation. Il est conseillé d'en faire mention dans la convention-type de stage. Il est rappelé que l'avis médical d'aptitude délivré annuellement pour chaque élève concerné(e) par les travaux réglementés est valable pour les périodes de formation en milieu professionnel

## ◆ Les modalités pédagogiques des PFMP

L'organisation pédagogique des périodes de formation en milieu professionnel prend en compte l'accompagnement pédagogique de l'élève dans les différentes étapes de préparation, de déroulement et d'exploitation pédagogique de cette période ainsi que la qualité de la relation entre l'établissement et l'organisme d'accueil.

**Les enseignant(e)s** élaborent collectivement le projet pédagogique qui intègre la fonction et la place des périodes de formation en milieu professionnel et met en place, tout au long de la période, un suivi individualisé impliquant de veiller aux échanges d'informations entre l'organisme d'accueil et l'établissement et d'organiser avec celui-ci le temps de l'évaluation conjointe de l'élève.

Ce suivi pédagogique est réalisé par l'enseignant(e) référent(e) de l'élève désigné(e) pour chaque période de formation en entreprise. Toutefois, l'implication de tous les enseignant(e)s dans l'élaboration du projet pédagogique est essentielle. Un(e) enseignant(e) référent(e) ne peut pas être chargé(e) du suivi de plus de 16 élèves simultanément pour une même période de formation en milieu professionnel.

Si une évaluation certificative est organisée à l'occasion de la PFMP, elle est assurée par l'enseignant(e) de spécialité, conformément aux définitions d'épreuves annexées à l'arrêté de spécialité.

La participation active des tuteurs et tutrices d'entreprise à l'évaluation conjointe des compétences doit être favorisée dans toute la mesure du possible, ce qui suppose qu'ils soient informés très en amont par l'enseignant(e) référent(e) des modalités et des critères de cette évaluation.

## ◆ L'élève en situation de handicap

La période de formation en milieu professionnel fait l'objet d'une vigilance particulière en ce qui concerne l'élève en situation de handicap, pour qui elle est l'occasion de confronter son projet aux réalités du monde professionnel.

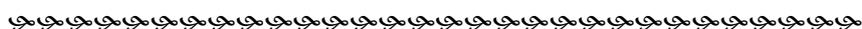
Le lieu de l'organisme d'accueil, en milieu ordinaire ou protégé, et les modalités d'organisation de la période sont choisis et précisés par l'équipe pédagogique, en référence au projet personnalisé de scolarisation (PPS) de l'élève.

Les aménagements spécifiques au poste de travail et les activités réalisées par l'élève sont négociés avec l'organisme d'accueil et formalisés dans la convention de stage

## L'intégralité du texte sur

[http://www.education.gouv.fr/pid285/bulletin\\_officiel.html?cid\\_bo=100542](http://www.education.gouv.fr/pid285/bulletin_officiel.html?cid_bo=100542)

Corinne Deville  
Ac Montpellier



**Vous trouverez sur le site de l'ANPBSE le compte rendu de la conférence organisée par le GNIES au salon de l'éducation le 14/03/2016 sur le thème : sexualité : maltraitances / bientraitances**

## Ordre du jour de l'assemblée générale de l'ANPBSE

### Point N°1 de l'ordre de l'AG : Proposition rapport moral et d'activités d'octobre 2015 à juin 2016

#### 1. Adhésions

- Relance automatique par l'intermédiaire du site internet
- 384 adhérents à jour au 30 avril 2016, ce chiffre sera actualisé au congrès (il y en avait 445 le 8 juillet 2015)
- Agnès fait un gros travail de relance individuelle par téléphone. Elle essaye de toucher les collègues biotechnologies par le biais d'une information adressée aux établissements ayant des PLP.
- La fiche d'adhésion a été modifiée pour faire apparaître la date de naissance de l'adhérent de façon à hiérarchiser les relances.

#### 2. Edition de la revue

- Un grand merci aux collègues qui contribuent à l'élaboration de la revue. Elles ont le souci de diversifier les contenus des articles et de proposer une revue de qualité en tenant compte des nombreux champs disciplinaires. Elles ont poursuivi dans l'esprit des revues à thème avec « l'énergie et les équipements » en septembre, « SST et PRP » en décembre, « bilan du congrès du Havre » en mars, la nutrition en juin. Le prochain thème retenu est le linge.  
→ Rappel, nous avons besoin de vos « dons » : cours, documents ressources, courriers d'adhérents, évaluations, recettes, fiches techniques personnelles, compte-rendu de projets réalisés, ... Si les fichiers sont trop « lourds » une présentation générale sera faite dans la revue et l'ensemble des documents seront mis à disposition sur la partie du site réservée aux adhérents.  
→ Dans le cadre du développement durable, les adhérents qui le souhaitent pourront choisir de ne plus recevoir la revue papier qui sera consultable sur le site de l'ANPBSE.
- Emplacements pour les éditeurs de livres scolaires. (BPI, Delagrave, Fontaine Picard, Foucher, Hachette, Nathan,)

#### 3. Site INTERNET :

Suite au questionnaire de satisfaction mis en ligne sur notre site, Etienne a travaillé plusieurs semaines avec Dominique, un bénévole, afin d'améliorer notre site. À moins de tout refaire, les modifications souhaitées ne sont pas réalisables (temps, coût et perte de données). La fréquentation du forum est assez stable : **529** messages • **132** sujets • **1937** membres (le 4/05/16). Il est surtout visité par les candidats aux concours.

#### 4. Réunions du CA

Suite à l'incendie de juillet 2015, la cité des sciences de la Villette n'a depuis pas pu nous accueillir. Nous avons donc dû louer par deux fois une salle à Paris.

26/09/15 au CISP Ravel

18 et 21 octobre au congrès du Havre

23 janvier 2016 par Skype

30 avril au CISP Ravel

4 juin par Skype

## **5. Relation avec les représentants académiques, départementaux et personnes ressources**

- La réunion annuelle en novembre à la Villette n'a pas eu lieu pour des raisons de locaux disponibles et parce que le congrès du Havre était très proche. Lors de l'assemblée générale du 21 octobre 2015 il a été décidé d'intégrer cette réunion au programme du congrès de Poitiers.
- Bilan des actions académiques :  
La réunion, avec CA décentralisé, prévue à Besançon a dû être annulée. Nous faisons appel aux bonnes volontés pour organiser une manifestation de ce type lors de la prochaine année scolaire dans le but de rencontrer et fédérer les collègues d'un même secteur géographique.  
L'association peut participer financièrement à l'organisation des rencontres que vous voudrez organiser dans votre département. N'hésitez pas à nous contacter !

## **6. Congrès**

- Le Havre en octobre 2015 Le thème autour de l'écologie, « Une ville qui se met au vert ».
- Poitiers en 2016 « Halte aux micro-organismes »
- St Etienne en juillet 2017 « A vos papilles » autour du terroir et de l'agro-alimentaire.
- 2018 ? nous attendons vos propositions

## **7. Contacts avec notre administration**

- Fin novembre, réponse du Ministère au courrier relatif à l'indemnité CCF.
- Envoi de vœux aux ministres :
  - Education Nationale : Madame Najat VALLAUD-BELKACEM
  - Ministre du travail, de l'emploi et du dialogue social : Monsieur Michel SAPIN
  - Ministre de l'Ecologie et du développement durable : Madame Ségolène ROYAL
  - Ministre des affaires sociales et santé : Madame Marisol TOURAINE
- Envoi des vœux aux inspecteurs Généraux : Madame GUILLET et Monsieur DUMON
- Envoi des vœux aux 71 IEN SBSSA

En juillet 2015 le texte instaurant une évaluation ponctuelle en Terminale bac pro est paru au BO.  
Fin mars 2016, publication de nouvelles directives à mettre en application dès la prochaine rentrée scolaire, avec entre autres :

- Suppression des évaluations certificatives en 2<sup>nd</sup>e Bac.pro. et CAP avec des décrets à venir concernant la PSE et des consignes académiques pour l'enseignement professionnel
- L'amélioration de la préparation aux PFMP
- L'évaluation de la qualité de l'accueil en PFMP à la charge de l'élève

## **8. Relation avec les associations et partenaires**

- Envoi des vœux : GNIES, Conférence des présidents d'associations, MAIF, Cité des sciences, INRS et aux divers partenaires qui nous aident dans la réalisation des congrès.
- GNIES : Christine REFFAY représentante de l'association a participé avec les membres du GNIES au salon de l'éducation (les actions de l'année sont visibles sur le site et la revue n° 182).
- Conférence des présidents d'associations de professeurs : son but est de déterminer des problématiques communes à porter et défendre auprès du Ministère. L'ANPBSE y participe quand elle se réunit.
- Suite à une rencontre avec la présidente de l'APES des LP nous allons refaire un courrier commun adressé au Ministre de l'Education nationale concernant la filière ASSP.
- Rencontres avec L'ADOSEN : participation trimestrielle au Comité éditorial pour chaque revue "En cours » (ex Actions Santé), frais de déplacement pris en charge par ADOSEN,

échange de pub dans les revues une fois par an. Le portrait d'un professeur de BSE, celui de Marion Nardone, est paru dans leur revue (N°190, décembre 2015)

- *VOUS NOUS ILS* : Nos échanges se poursuivent. Une vidéo relatant la journée d'un professeur BSE (Marion) est accessible sur ce site qui est l'e-magazine de l'éducation. Nous étions également présentes sur leur stand au salon de l'éducation les 12 et 13 mars avec des animations sur les déchets et la découverte sensorielle des aliments.

## **9. Relation avec les éditeurs de manuels scolaires**

- José-Noëlle a participé au départ à la retraite de Mme Chéhata qui a travaillé plus de 30 ans chez Foucher et participé à **plusieurs de nos congrès**.
- Les éditeurs présents au congrès du Havre ont pu faire découvrir leurs publications et présenter des manuels interactifs
- Envoi des vœux aux éditeurs
- Parrainage des professeurs stagiaires : Foucher offre 15 € pour l'adhésion à l'ANPBSE et 2 spécimens par stagiaire, l'association offre le complément de l'adhésion.

### **Point N°2 de l'ordre du jour : Compte financier**

Rapport financier pour l'année 2015 (revue de mars 2016)

### **Point N°3 de l'ordre du jour : Objectifs pour l'année 2016-2017**

Actions à mener : - Favoriser les actions locales afin de rencontrer et sensibiliser les collègues

- Développer le nombre d'adhérents.
- Intervenir auprès de l'Institution :
  - pour favoriser le dédoublement de la PSE
  - pour maintenir la formation SST en bac pro
  - pour participer à l'élaboration des référentiels et des nouvelles modalités d'évaluation nous concernant.

### **Point N°4 de l'ordre du jour : Appel à candidatures**

Cette année, 4 mandats viennent à expiration : Corinne Deville, Marion Nardone, Betty Martin et Marie-Bérénice Mangel. Merci à toutes pour leur investissement dans notre association. Il va donc falloir élire 4 nouveaux membres du Conseil d'Administration (article 7 des statuts de l'ANPBSE).

Si cette participation active à la vie de l'association vous intéresse, n'hésitez pas à nous contacter pour avoir des informations sur les différentes fonctions possibles au sein du bureau.

Les 3 rencontres à Paris (ou ailleurs...) et les 2 matinées sur Skype sont des moments privilégiés où nous avons tous plaisir à nous retrouver et à travailler pour l'association.

Nous comptons sur vous.

### **Point N°5 de l'ordre du jour : Questions diverses**

Elles sont à nous adresser via la rubrique contact du site de l'association ou lors du congrès (au plus tard la veille de l'assemblée générale), ou par courrier au siège de l'association avant le 1<sup>er</sup> juillet 2016.

La présidente  
Corinne Maldent



## APPEL à CANDIDATURE



La prochaine assemblée générale sera l'occasion de faire le bilan de l'année écoulée, d'opter, en tenant compte de vos suggestions, pour les projets à réaliser l'année prochaine et d'accueillir de nouvelles personnes au sein du Conseil d'administration.

L'association a pour but de constituer un lien permanent entre les professeurs de Biotechnologies Santé Environnement et d'assurer entre eux solidarité et amitié. Elle travaille à apporter une aide pédagogique à tous ses membres et à faciliter leur connaissance des textes officiels qui les concernent. Elle œuvre pour établir des relations avec toutes associations favorables à la promotion de nos enseignements. L'association intervient également auprès de l'administration en vue de lui faire connaître les résultats de ses travaux : points de vue des professeurs, enquêtes pédagogiques, projets éventuels de réforme... .

Pour rester toujours aussi dynamique, l'association a besoin de vous : assistez à l'assemblée générale et présentez votre candidature au Conseil d'administration.

L'assemblée se tiendra **le 9 juillet 2016 à 9h00,**  
**au lycée St Jacques de Compostelle**  
**2 avenue de la Révolution, 86000 Poitiers**

Votre participation au Conseil d'administration ne vous prendra pas forcément beaucoup de temps. Il se réunit en général 3 fois par an et 2 fois sur Skype.

Que vous soyez adhérent de fraîche date ou non, n'hésitez pas à nous rejoindre, en retournant le coupon de candidature ci-joint. Quatre postes sont à pourvoir cette année (article 7 des statuts de l'ANPBSE).

J'espère vous voir très nombreux le 9 juillet à l'assemblée générale.  
Bien cordialement.

La Présidente

✂.....

## ACTE DE CANDIDATURE

En vue de la prochaine Assemblée Générale de l'ANPBSE fixée le 9 juillet 2016 et de l'élection de nouveaux administrateurs conformément à l'ordre du jour, j'ai le plaisir de vous informer qu'en tant qu'adhérent(e) à jour de sa cotisation, je souhaite me porter candidat(e) à un poste d'administrateur.

NOM : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

CP ..... Ville .....

Date : .....

Signature :

*A renvoyer à ANPBSE 25 route de Larrouy 40990 St Vincent de Paul avant le 1<sup>er</sup> juillet 2016*

## CONVOCACTION À L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'ANPBSE

Les membres de l'ANPBSE sont conviés à l'Assemblée Générale ordinaire qui aura lieu le :

**Samedi 9 juillet 2016 à 9h00, au lycée St Jacques de Compostelle  
2 avenue de la Révolution, 86000 Poitiers**

### Ordre du jour :

1. Rapport moral et d'activités d'octobre 2015 à juin 2016
2. Compte financier 2015
3. Projets pour l'année 2016-2017
4. Appel à candidatures pour le renouvellement du CA (4 postes vacants)
5. Questions diverses

En cas d'impossibilité de participer, il vous est possible d'être représenté par un autre membre. Pour cela, établir un pouvoir et le confier à la personne adhérente congressiste de votre choix. **ATTENTION** : toute personne présente à l'Assemblée Générale ne peut être porteuse que **de trois pouvoirs maximum**. Assurez-vous que votre mandataire sera dans ces conditions.

Le 4 mai 2016

**Corinne Maldent**

---

### **POUVOIR POUR L'ASSEMBLEE GENERALE 2016**

Je soussigné(e) Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

demeurant : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ dans l'impossibilité de me rendre à l'assemblée générale de l'ANPBSE à la date du 9/07/16  
donne pouvoir à : Madame, Monsieur \_\_\_\_\_ de me  
représenter et de voter en mes lieux et place.

Fait à \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_

Signature précédée de la mention écrite « bon pour pouvoir »

---

PLANNING DU CONGRES DE POITIERS  
DU 07 JUILLET AU 10 JUILLET 2016

« Halte aux micro-organismes ! »

JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
<p>Accueil 10h</p> <p>10h30 à 12h00 Conférence sur les risques biologiques professionnels : démarche d'analyse des risques et mesures de prévention spécifiques et Présentation du Réseau Ressources Risques Biologiques (3RB)</p>	<p>9h00 : Conférence : « La maîtrise du risque infectieux en EPHAD »</p> <p>10h30 : Conférence : « la sécurité alimentaire : Halte aux microbes ! »</p>	<p>9h00 à 10h00 : Assemblée Générale de l'association</p> <p>10h30 : Rencontre avec les Inspecteurs de biotechnologie : questions diverses.</p> <p>Repas</p> <p>Réunion RA/RD et/ou Temps d'échanges pédagogiques</p> <p><b>Pensez à amener vos clé USB</b></p> <p>SOIREE de clôture pour les intervenants et partenaires du congrès</p> <p><b>Apporter un petit cadeau d'une valeur maximum de 2€: porte clé, chocolat... (animation de la soirée)</b></p>	<p>8h30 : départ vers le Futuroscope</p> <p>Journée libre :</p> <p>Découverte du parc et de ses attractions à son rythme</p> <p>22h00 : Spectacle nocturne au Futuroscope</p>
<p>Repas</p> <p><b>Visites d'entreprises</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuisine collective CHU</li> <li>- Huilerie</li> <li>- Brasserie</li> </ul> <p>18h30 : Pot d'accueil à la Mairie de Poitiers</p> <p>Soirée libre</p>	<p>Repas</p> <p><b>Visites d'entreprises</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marie surgelés</li> <li>- Mitteault</li> <li>- Fromagerie</li> </ul> <p>Visite du centre-ville de Poitiers</p> <p>Soirée libre</p>	<p>Présence des éditeurs</p>	

## Infos pratiques

### 1- Accès au Lycée Saint Jacques de Compostelle, 2 avenue de la Révolution

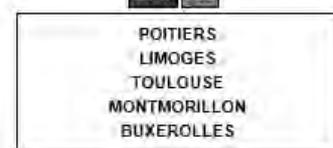
#### ❖ Vous arrivez en voiture par l'A 10 :

- ❶ Quittez l'autoroute A10

à la sortie 29 :



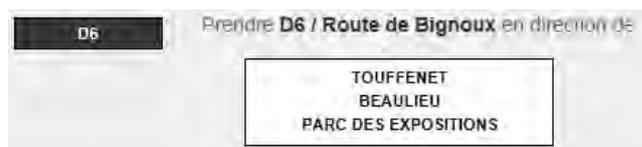
- ❷ Puis suivre N 147



- ❸ Et prendre :



- ❹ Puis suivre :



- ❺ Au rond-point, prendre la 1<sup>ère</sup> sortie à droite, Avenue de la Révolution

- ❻ Sur votre droite, à 50m, le lycée. Poursuivre tout droit pendant 250m, passez le rond-point plat et à 10m sur votre droite, l'entrée du parking du lycée.

#### ❖ Vous arrivez en train :

En sortant du hall de la gare Léon Blum, prendre le bus, **ligne 16 Direction Vélodrome** : 1 bus toutes les 20 mn environ.

**2- Précision** : la journée touristique **au Futuroscope** ne comprend pas le repas de midi, la journée **se termine avec le spectacle en soirée** : « **La forge aux étoiles** » imaginée par le Cirque du Soleil.

**3-** Une erreur s'est glissée dans le bulletin d'inscription. Le repas du samedi midi doit être pris en compte. Pour ceux qui ont validé leur inscription, la rectification se fera lors de votre arrivée.

**4-** Pour les personnes qui arrivent le mercredi soir un buffet sera organisé au lycée, si vous êtes intéressés contactez Nathalie Micheau. (06 70 24 03 52)

**5-** Afin de répondre précisément à nos questions, nos inspectrices souhaiteraient les connaître à l'avance afin d'être en mesure de répondre le plus précisément. Merci de les communiquer assez rapidement à l'adresse mail suivante : [congres.poitiers.2016@gmail.com](mailto:congres.poitiers.2016@gmail.com)

# VIE DE L'ASSOCIATION

20

## Bulletin d'inscription au 53<sup>ème</sup> congrès ANPBSE - 07-10 juillet 2016 « Halte aux micro-organismes ! »

A renvoyer **avant le 20 juin 2016** (passé ce délai, me contacter). Toute inscription doit être accompagnée d'un acompte d'au-moins 50 % du séjour, réglé par chèque à l'ordre de l'ANPBSE et envoyé à :

Nathalie MICHEAU 5 bis avenue Mozart apt 2 86000 POITIERS

Tél : 06 70 24 03 52

Mail : [congres.poitiers.2016@gmail.com](mailto:congres.poitiers.2016@gmail.com)

### Participant (un bulletin par participant)

NOM : ..... Prénom : .....

ADRESSE PERSONNELLE : .....

.....

e-mail : ..... Tél : .....

ADRESSE PROFESSIONNELLE : .....

.....

ACADEMIE : .....

ACCOMPAGNANT(S) DEVANT ETRE HEBERGE(S) :

Nombre : ..... Nom/Prénom : .....

### FRAIS D'INSCRIPTION AU CONGRES, A PAYER A L'INSCRIPTION, NON REMBOURSABLES

Adhérent : gratuit

Non adhérent étudiant, contractuel : 10 € par jour Nombre de journée : ..... X 10 € = ..... €

Non adhérent titulaire : 20 € par journée Nombre de journée : ..... X 20 € = ..... €

**TOTAL DES FRAIS** : ..... (a)

### HEBERGEMENT, RESTAURATION ET TOURISME

JOUR D'ARRIVEE PREVU : ..... HEURE : .....

Moyen de transport (préciser pour organiser le transport vers le lieu du congrès)  Train  Voiture  Autre

#### Cocher les cases en fonction de votre participation

DATES	HEBERGEMENT 22 €(nuit +petit-déjeuner)	DEJEUNER 12 €	JOURNEE TOURISTIQUE 30 €pour les adhérents et 40 €pour les non-adhérents 15 €pour les enfants
Mercredi 06 juillet*			
Jeudi 07 juillet			
Vendredi 08 juillet			
Samedi 09 juillet			
Dimanche 10 juillet			
<b>TOTAL</b>	(c)	(d)	(e)

**TOTAL DES JOURNEES** (b = c+d+e) : .....

\*Si vous désirez **dîner** mercredi soir, me contacter au 06 70 24 03 52

**MONTANT TOTAL (a) + (b) :** ..... €

**Montant du chèque à l'inscription :** ..... €

**SOLDE RESTANT A PAYER :** ..... €

NB : L'hébergement se fait au Lycée Saint Jacques de Compostelle – 2 avenue de la Révolution – 86000 POITIERS.

Si vous souhaitez partager la chambre avec une personne en particulier, précisez-le en page suivante. Les chambres ont 2 lits maximum.

Les draps, les taies d'oreiller et le linge de toilette sont à prévoir.

Pour les visites en entreprises, **OBLIGATOIRE** : Joindre photocopie carte identité recto verso et se munir de sa carte d'identité.

### ACCUSE DE RECEPTION (sera envoyé par mail, sinon joindre une enveloppe timbrée à votre adresse)

NOM : ..... Prénom : .....

Adresse personnelle : .....

Nombre de participants : ..... Montant du chèque à l'inscription : ..... €

**Pas de remboursement possible en cas de désistement.**

Signature :

**Penser à faire une photocopie de ce bulletin avant envoi !**



**AUTORISATION DE PRISE ET  
DE DIFFUSION DE PHOTOGRAPHIE**  
*(Pour une personne majeure)*

**JE SOUSSIGNE(E) :**

Nom : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

.....

Code Postal : ..... Ville : .....

**autorise** l'association ANPBSE à utiliser ou diffuser mes photographies prises dans le cadre de ses manifestations.

Mes photographies ne seront utilisées que dans le cadre ayant un strict rapport avec l'association.

Il pourra s'agir de supports papier (articles de presse, photos...) ou internet (site internet).

**n'autorise pas** l'association ANPBSE à utiliser ou diffuser mes photographies prises dans le cadre de ses activités.

La présente autorisation est personnelle et incessible et ne s'applique qu'aux supports explicitement mentionnés.

Vous pourrez revenir sur votre autorisation à tout moment en adressant un courrier à l'association.

Fait le : .....

A : .....

Signature (1) :

*(1) Signature précédée de la mention manuscrite « Bon pour accord »*

---

**Hébergement :**

Nom et Prénom de la personne avec qui je veux partager une chambre (une autre personne éventuellement

1° .....

2° .....

## Réunion CA du 30 avril 2016 Salle Daumesnil au CISSP Ravel 6 avenue Maurice Ravel 75012 Paris

Présents : Marie-Bérénice MANGEL, Etienne KURTZ, Agnès MARGIRIER, Corinne MALDENT, José-Noëlle ROUX, Corinne DEVILLE, Marion NARDONE, Sylvie ALES, Nathalie MICHEAU, Renée BOISYVON  
Excusées : Betty MARTIN, Sonia LEULLIER

**Revue** : Il apparaît nécessaire d'uniformiser la page de couverture de la revue et de mettre en évidence le logo de l'ANPBSE, cela la rendra plus lisible pour tous les lecteurs. Suite à quelques difficultés rencontrées avec notre imprimeur, il semble intéressant de demander des devis auprès d'autres imprimeurs afin de comparer les services (avec quatre pages en moins, avec des options noir et blanc et tout couleur et peut être aussi dans un format légèrement plus petit).

L'équipe de la revue va essayer de réaliser des revues à thème. Un tableau sera mis en place lors du congrès pour recueillir des notes et des photos sur les différentes visites et conférences pour faciliter le travail des responsables de la revue.

**Prochains congrès** : Nathalie fait le point sur l'avancée de l'organisation du congrès de Poitiers. L'hébergement se fera à l'internat du lycée Saint Jacques de Compostelle sur les trois niveaux et dans des chambres de deux. Les repas seront pris au lycée. Le prix de la journée touristique ne comprend pas le repas du midi sur le parc du Futuroscope. Il y aura la possibilité de dormir le dimanche soir et de prendre le petit déjeuner pour ceux et celles qui resteront au spectacle du soir. Les conférences se positionnent et les sujets semblent très intéressants.

Pour le congrès de juillet 2017, l'hébergement se fera dans un lycée sur Saint-Etienne, il y aura la possibilité de dormir dès le mercredi soir.

**Bilan des adhésions** : L'ANPBSE compte à ce jour 384 adhérents. Nous nous interrogeons toujours sur la raison de cette chute des adhésions. Répondons-nous encore à l'attente des jeunes collègues ? Il faudrait peut-être rediscuter des rôles des représentants académiques. Lors de la réunion RA/RD, nous pourrions leur proposer de faire le lien avec les inspecteurs pour essayer de redynamiser l'association. La revue est-elle dépassée ? Faut-il la revoir comme l'a fait l'ADOLEN, dont la revue "En Cours" remplace la revue "Action Santé". Nous pourrions profiter de l'assemblée générale pour sonder l'attente des adhérents.

Cette baisse du nombre d'adhérents engendre des difficultés budgétaires. A partir de la rentrée 2016 nous serons amenés à faire des économies en limitant les frais de déplacements liés aux diverses réunions auxquelles les membres de l'ANPBSE participent. Nous privilégierons les réunions Skype et la réunion RA/RD aura lieu, autant que possible lors du congrès.

**Actualités** : Une circulaire n° 2016-053 du 31.03.2016 sortie au BO n°13 fixe l'organisation et l'accompagnement des périodes de formation en milieu professionnel et l'évaluation par les élèves de leurs conditions d'accueil dans les entreprises. Elle indique également qu'il n'y aura plus de CCF en seconde Bac Pro et en première année de CAP, dans aucune matière aussi bien professionnelle que générale.

La présidente enverra un courrier de relance auprès du Ministère de l'EN pour demander une rencontre avec les professionnels concernant le Bac Pro ASSP.

**Le site** : Nous réévaluons la fiche de poste web ANPBSE pour vérifier les différentes tâches définies, mais aussi que celles-ci soient toujours d'actualité. Quelques modifications et mises à jour sont faites sur le champ. Etienne est à la fois le modérateur et l'administrateur du site web. La modification du site ferait appel à de la programmation et nous n'en avons pas les moyens.

Prochain CA sur Skype le samedi 4 juin.

La secrétaire  
Renée BOISYVON

La Présidente  
Corinne MALDENT

## L'ANPBSE au Salon Européen de l'Education

Les samedi 12 et dimanche 13 mars, Corinne, José-Noëlle et Marion ont représenté l'ANPBSE au 17<sup>ème</sup> Salon Européen de l'Education organisé au Parc des expositions de Paris.

Il s'agissait d'une édition exceptionnelle, report de l'édition 2015 au regard des événements tragiques survenus à Paris en Novembre dernier.

Regroupement des plus importants salons d'orientation des jeunes (salon de l'orientation de l'ONISEP, salon de l'Etudiant, l'Aventure des Métiers) et des salons professionnels de l'éducation (Educatec-Educaticice, Le Carré éducatif), le Salon européen de l'Éducation constitue le rendez-vous annuel de toute une profession et d'une jeune génération en quête d'informations et d'échanges directs.

Cette édition, placée sous haute surveillance en terme de sécurité des visiteurs, a rassemblé plus de 200 000 visiteurs.

Des expériences scientifiques sur les thèmes de la découverte sensorielle des aliments et du tri des déchets ont été proposées. Retrouver des aliments grâce à l'odorat, au toucher, au goût, classer des déchets dans les bons containers : des expériences simples qui ont particulièrement plu aux étudiants ainsi qu'à leurs parents ravis de tester leurs connaissances et surpris de ne pas reconnaître des aliments très familiers.



**La dix-huitième édition aura lieu du mercredi 16 au dimanche 20 novembre 2016, toujours sur le site de Paris expo, Porte de Versailles.**

*Tout cela a été possible grâce aux relations nouées entre autres avec Ferial Boudjelal et Sandra Ktourza de l'e-mag VousNousIls et Isabelle Bourdet de la Casden Banque Populaire. Nous les en remercions.*

José-Noëlle Roux

# LISTE DES REPRÉSENTANTS

24

## LISTE DES REPRÉSENTANTS

Académie	Représentant	Coordonnées	Département
Aix Marseille	Nathalie David	Quartier du Grès 30400 Villeeneuve lès Avignon <a href="mailto:cjtnfd@orange.fr">cjtnfd@orange.fr</a>	04 90 25 05 58 Vaucluse
Amiens	Nathalie Vercruyse	81, Boulevard Bad Kostritz 02300 Chauny <a href="mailto:natho02@gmail.com">natho02@gmail.com</a>	03 60 42 92 52 Aisne
Besançon		Représentant souhaité	
Bordeaux	Brigitte Imbert	5 av F.Mauriac 64200 Biarritz <a href="mailto:brigitte.imbert@numericable.fr">brigitte.imbert@numericable.fr</a>	05 47 64 64 21 Landes
	Nathalie Graneri	15 rue Albert Bonneau 24800 Thiviers <a href="mailto:nathaliegraneri@gmail.com">nathaliegraneri@gmail.com</a>	06 30 17 39 27 Dordogne
Caen	Monique Lorpin	21 rue des Mutes 14990 Bernières sur mer <a href="mailto:lormoniq@dbmail.com">lormoniq@dbmail.com</a>	02 31 37 40 75 Calvados
	Catherine Beaunieux	5 rue du Général Gale 14860 Brevilleles mont <a href="mailto:Catherine.beaunieux@gmail.com">Catherine.beaunieux@gmail.com</a>	02 31 34 42 78
Clermont Ferrand	Françoise Barot	10 rue du Gué Bouliaga, 15000 Aurillac <a href="mailto:f.loudeac@orange.fr">f.loudeac@orange.fr</a>	04 71 43 34 04 Cantal
Corse	Catherine Gandolfo	Cardichiosa rte de Sagone 20167 Alata <a href="mailto:catherine.gandolfo@laposte.net">catherine.gandolfo@laposte.net</a>	04 95 22 85 99 Corse du Sud
	Martine Canterac	Parc de la Chênaie, Bâtiment B, 20 090 Ajaccio <a href="mailto:martine.canterac@laposte.net">martine.canterac@laposte.net</a>	06 24 44 59 31
Créteil	Mélissa Moriceau	1, Place Avon 77 150 Lesigny <a href="mailto:mmoriceau@outlook.fr">mmoriceau@outlook.fr</a>	06 28 42 83 47 Seine et MAme
Dijon	Marie Claude Relin	163 B rue d'Auxonne 21000 Dijon <a href="mailto:noel.relin@wanadoo.fr">noel.relin@wanadoo.fr</a>	03 80 63 95 64 Côte d'Or
	Catherine Grandjean	16 rue Jean Jaurès 58000 Nevers <a href="mailto:catherine.grandjean@gmail.com">catherine.grandjean@gmail.com</a>	03 86 36 18 68 06 71 11 80 56 Nièvre
Grenoble	Agnès Margirier	700 route des Hauts de Maucune, 26240 Beausemblant <a href="mailto:gerard.margirier@wanadoo.fr">gerard.margirier@wanadoo.fr</a>	04 75 03 03 40 Ardèche
	Catherine Bruchon	1920 chemin des Galizes 26210 Epinouze <a href="mailto:catherine.bruchon@ac-grenoble.fr">catherine.bruchon@ac-grenoble.fr</a>	04 75 31 62 24 Drôme
	Isabelle Barthélémy	Maison forestière chef lieu 73340 Aillon le Jeune <a href="mailto:b.titouan@wanadoo.fr">b.titouan@wanadoo.fr</a>	04 79 61 93 04 Savoie
Lille		Représentant souhaité	
Limoges	Martine Kolchak	1 Châteaubrun, 87330 Nouic <a href="mailto:m.kolchak@laposte.net">m.kolchak@laposte.net</a>	05 55 60 20 95 Haute Vienne
Lyon	Sylvie Ales	8 rue Gustave Charpentier 42230 Roche la Molière <a href="mailto:aa2@cegetel.net">aa2@cegetel.net</a>	04 77 90 37 17 Loire
Montpellier	Françoise Faisse	335 chemin de Puech Souleiroi 30140 Anduze <a href="mailto:faisse.francoise@wanadoo.fr">faisse.francoise@wanadoo.fr</a>	04 66 61 85 67 Gard
	Danielle Nardone	17 rue Maurice Clavel 34110 Frontignan <a href="mailto:danielle.nardone@gmail.com">danielle.nardone@gmail.com</a>	04 67 48 65 73 06 79 62 32 44 Hérault
	Roselyne Bahler	164 chemin du Couchant 34200 Sète <a href="mailto:rbahler@free.fr">rbahler@free.fr</a>	06 21 18 28 59 04 67 53 99 71
	Marie-Rose Compeyron	24 bis av de la Thébaïde 48100 Marvejols <a href="mailto:marie-rose.compeyron@ac-montpellier.fr">marie-rose.compeyron@ac-montpellier.fr</a>	04 66 32 29 14 Lozère
	Colette Grand	18 rue des Romarins 66330 Cabestany <a href="mailto:grandpicard@wanadoo.fr">grandpicard@wanadoo.fr</a>	04 68 50 65 24 Pyrénées Orientales
Nancy Metz	Sonia Leuillier	7 rue de la Source 54790 Benney <a href="mailto:sonia.leuillier@ac-nancy-metz.fr">sonia.leuillier@ac-nancy-metz.fr</a>	06 87 59 57 73 03 83 25 06 71 Meurthe et Moselle Vosges
	Mélanie Sirakian	45 avenue de la République 54000 NANCY <a href="mailto:melanie.sirakian@laposte.net">melanie.sirakian@laposte.net</a>	06.82.15.49.38 Meuse
	Martine Neusch	15 rue de Hellimer 57670 Nelling <a href="mailto:Martine.neusch@ac-nancy-metz.fr">Martine.neusch@ac-nancy-metz.fr</a>	Moselle

# LISTE DES REPRÉSENTANTS

25

Académie	Représentant	Coordonnées	Département
Nantes	Annie Le Gal-Bourgeois	21 rue Coste et Bellonte 44230 St Sébastien / Loire <a href="mailto:annielegalbourgeois@gmail.com">annielegalbourgeois@gmail.com</a>	02 51 79 04 31
	Nadège Oillic	87 boulevard Gabriel Lauriol 44300 Nantes <a href="mailto:oillic.nadege@yahoo.fr">oillic.nadege@yahoo.fr</a> <a href="mailto:oillic@ac-nantes.fr">oillic@ac-nantes.fr</a>	06 50 75 01 01
	Catherine Fuche	18 rue René Bazin 49360 Maulevrier <a href="mailto:catherine.fuche@wanadoo.fr">catherine.fuche@wanadoo.fr</a>	02 41 46 11 98
	Odile Raballand	22 rue de l'Osier 85270 St Hilaire de Riez <a href="mailto:o.raballand@wanadoo.fr">o.raballand@wanadoo.fr</a>	02 51 54 37 34
Nice	Laurence Bongioanni	Villa Santa Maria QuarierSagge 06430 St Dalmas de Tende <a href="mailto:Laurence.Bongioanni@ac-nice.fr">Laurence.Bongioanni@ac-nice.fr</a>	06 17 95 03 35
	Vanessa Thery	16 Bd A. Briand 13 140 Miramas <a href="mailto:vanessa.thery@neuf.fr">vanessa.thery@neuf.fr</a>	06 99 35 48 31
Orléans Tours	Françoise Luras	2 rue René Cassin 37540 St Cyr sur Loire <a href="mailto:Francoise.Luras@ac-orleans-tours.fr">Francoise.Luras@ac-orleans-tours.fr</a>	02 47 49 27 22
Paris	Représentant souhaité		
Poitiers	Cécile Megnoux	2 moulin de la Fosse 16 200 Houlette <a href="mailto:cecile.megnoux@ac-poitiers.fr">cecile.megnoux@ac-poitiers.fr</a>	05.45.80.85.90. 06.27.99.41.07.
Reims	Marie Jo Ayad	57 rue Saint Thierry 51100 Reims <a href="mailto:marie-josephe.ayad@ac-reims.fr">marie-josephe.ayad@ac-reims.fr</a>	09 84 51 74 46 06 15 10 16 68
	Évelyne Berchiat	27 Voie Sacrée 55260 Rosnes <a href="mailto:berchiat@orange.fr">berchiat@orange.fr</a>	03 29 75 09 62
	Myriam Collin	22 voie de Culey 55000 Resson <a href="mailto:myriamcollin@hotmail.fr">myriamcollin@hotmail.fr</a>	03.29.79.20.19
Rennes	Michèle Saouzanet	18 bis rue Saint Hugeon 22300 Lannion <a href="mailto:Michele.saouzanet@ac-rennes.fr">Michele.saouzanet@ac-rennes.fr</a>	02 96 48 98 13
	José Noëlle Roux	35 bis route du Guildo 22750 Saint Jacut de la mer <a href="mailto:josenoelle@gmail.com">josenoelle@gmail.com</a>	02 96 27 71 70
	Marie Thérèse André	18 rue Amboise Paré 29480 Le Relecq-Kerhuon <a href="mailto:andre.marite@orange.fr">andre.marite@orange.fr</a>	
	Anne-Cécile Normand	10 rue du Verger 35410 St Aubin de Pavail <a href="mailto:ph-acnormand@wanadoo.fr">ph-acnormand@wanadoo.fr</a>	02 99 37 83 51
	Marie-Christine Leclerc	5 avenue Victor Hugo 35470 Bain de Bretagne <a href="mailto:marie-christine.leclerc@laposte.net">marie-christine.leclerc@laposte.net</a>	02 99 43 90 02 06 37 08 26 56
	Anne Marie Patier	Le Hayo 56450 Lehezo <a href="mailto:Amjp-patier@wanadoo.fr">Amjp-patier@wanadoo.fr</a>	02 97 26 41 27
Rouen	Elisabeth Delbéke	3 bis rue du Hom 27930 Brosville <a href="mailto:elisabeth.delbeke@ac-rouen.fr">elisabeth.delbeke@ac-rouen.fr</a>	02 32 34 32 01
	Marie-Hélène Bobet	17 bis rue Petitonville 76290 Fontenay <a href="mailto:mh.vautier-bobet@orange.fr">mh.vautier-bobet@orange.fr</a>	02 35 20 35 34
Strasbourg	Sylvie Gemmerle	26 rue de la République 67700 Monswiller <a href="mailto:sylvie.gemmerle@wanadoo.fr">sylvie.gemmerle@wanadoo.fr</a>	03 88 71 29 33
	Catherine Michel	1 rue de Mulhouse 68440 Zimmersheim <a href="mailto:catmichel@altem.org">catmichel@altem.org</a>	03 89 46 49 03
Toulouse	Annie Crampe	38 Fontaine de Catibère 65400 Lau-Balagnas <a href="mailto:annie.crampe@laposte.net">annie.crampe@laposte.net</a> <a href="mailto:annie.crampe@ac-toulouse.fr">annie.crampe@ac-toulouse.fr</a>	05 62 97 90 47 06 78 07 28 54
	Maryse Lacaze	"La Graouette" 32300 Labéjan <a href="mailto:maryse.lacaze@ac-toulouse.fr">maryse.lacaze@ac-toulouse.fr</a>	05.62.66.55.33
	Jacqueline Sarrabere	5 impasse des Mésanges 65190 Tournay <a href="mailto:jacqueline.sarrabere-fourcade@ac-toulouse.fr">jacqueline.sarrabere-fourcade@ac-toulouse.fr</a>	05.62.35.71.24
	Nadine Malric	13 rue Raymond IV 81990 Puygouzon <a href="mailto:nadine.malric@ac-toulouse.fr">nadine.malric@ac-toulouse.fr</a> <a href="mailto:frgilles.malric@wanadoo.fr">frgilles.malric@wanadoo.fr</a>	05 63 54 95 70
Versailles	Représentant souhaité		
D.O.M.	Ketty Hilaire	<a href="mailto:hilaire.ketty@orange.fr">hilaire.ketty@orange.fr</a>	
	Gabrielle Despres	3, Lotissement Laree Chemin S et M Fonaine 97450 Saint-Louis <a href="mailto:migabrielle@wanadoo.fr">migabrielle@wanadoo.fr</a>	02 62 26 47 12
T.O.M.	Représentant souhaité		

Merci de faire parvenir les renseignements manquants  
et / ou les rectifications à :

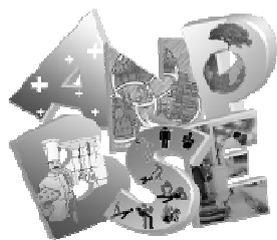
[co.deville@wanadoo.fr](mailto:co.deville@wanadoo.fr) [nathalie.micheau1@gmail.com](mailto:nathalie.micheau1@gmail.com) [aa2@cegetel.net](mailto:aa2@cegetel.net)

Conception et réalisation : Imprimerie de l'encre

Imprimerie.encre@wanadoo.fr  
Dépôt Légal ISSN 1954-2984 - Revue n°184  
Siège social : 25 route de Larrouy  
40 990 St Vincent de Paul

# BULLETIN D'ADHÉSION

26



- Je renouvelle mon adhésion  
 Je suis un(e) nouvel(le) adhérent(e)

NOM d'usage : ..... Nom patronymique : .....

Prénom: ..... Date de naissance : .....

Adresse personnelle : .....

..... ☎ : .....

Courriel :

(Indispensable pour l'accès à la partie réservée du site)

Situation professionnelle Académie : .....

Nom de l'établissement : .....

Adresse complète : .....

Public  Privé  Statut professionnel : .....

Sections	Enseignements

Montant de la cotisation annuelle		
Enseignant titulaire (PLP, CAPET...):	30 €	<input type="checkbox"/>
Membre associé :(autre que PLP BSE)	30 €	<input type="checkbox"/>
Stagiaire :	20 €	<input type="checkbox"/>
Enseignant non titulaire : (auxiliaires, vacataires...)	20 €	<input type="checkbox"/>
Étudiant, retraité :	15 €	<input type="checkbox"/>
Personne morale Établissement scolaire :	90 €	<input type="checkbox"/>

Responsabilité au sein de l'ANPBSE :

- actuelle  souhaitée

- Membre CA  
 Représentant académique  
 Représentant départemental  
 Personne ressource

Précisions : .....

.....

## Modes de règlement

- **Par chèque bancaire, non agrafé**, à l'ordre de **ANPBSE** envoyé à  
**Agnès MARGIRIER700 route des Hauts de Maucune 26240 BEAUSEMBLANT**

Numéro du chèque : .....

Établissement bancaire : .....

Vous souhaitez une facture : joindre une enveloppe timbrée à votre nom et adresse.

- **Par Internet** : voir sur le site <http://www.anpbse.com> (frais de gestion : 1 €).

**Ne pas oublier d'envoyer le bulletin d'adhésion rempli à : [gerard.margirier@wanadoo.fr](mailto:gerard.margirier@wanadoo.fr)**

*Pour les nouveaux adhérents : comment avez-vous connu l'association ?*

## PRÉVENTION SANTÉ ENVIRONNEMENT COLLECTION LES NOUVEAUX CAHIERS

Des cahiers consommables qui mettent en œuvre une méthodologie de résolution de problèmes : analyser la situation, mobiliser des connaissances, proposer des solutions



FEUILLETABLE EN LIGNE

### CAP

- Une 2<sup>e</sup> édition avec une actualisation des activités et des documents
- Des situations de départ attractives (sous forme de BD)
- Des vidéos et leur exploitation complète



FEUILLETABLE EN LIGNE

### BAC PRO - 1<sup>re</sup> - Tle

- Une préparation à la nouvelle épreuve du BAC :
  - Un chapitre consacré au secourisme
  - Des révisions du programme de 2<sup>de</sup>
  - Un sujet complet de type Bac Pro
  - Une évaluation à la fin de chaque module
  - 2 CCF pour s'entraîner à l'examen
  - Des fiches méthode

### Avantages prescripteurs

Gratuits

- Le corrigé papier
- Le manuel interactif PREMIUM
- Des ressources à télécharger (évaluations, QCM, ...)



DÉJÀ PARU EN 2015



Extraits du tome unique

## SCIENCES MÉDICO-SOCIALES BAC PRO ASSP COLLECTION LES NOUVEAUX CAHIERS



FEUILLETABLE EN LIGNE

### BAC PRO - 2<sup>de</sup> - 1<sup>re</sup> - Tle

Un ouvrage unique pour 3 ans suivant la chronologie du référentiel organisé en 24 dossiers

- 43 mémos visuels en tableaux et schémas
- Des activités diversifiées qui s'appuient sur des supports empruntés au secteur professionnel
- Des pages avec les modalités d'évaluation, des conseils pour aborder l'épreuve et des exemples de questions extraits des dernières sessions d'examen

### Avantage prescripteur

Gratuit

- Le manuel interactif enseignant

DÉJÀ PARU EN 2015



TOUS LES CORRIGÉS GRATUITS EN LIGNE

[www.editions-foucher.fr](http://www.editions-foucher.fr)

## 2 offres conformes à la nouvelle épreuve !

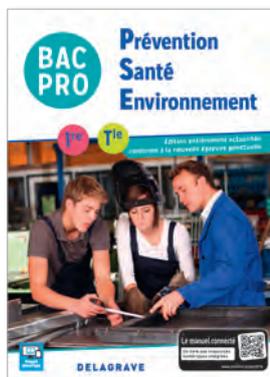
La collection **plébicitée** par les **enseignants**.



À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/303055](http://www.editions-delagrave.fr/site/303055)



À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/302485](http://www.editions-delagrave.fr/site/302485)

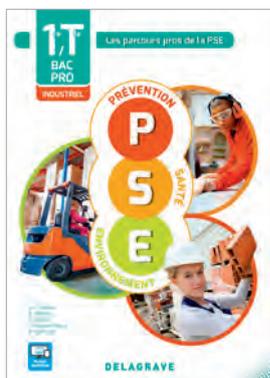


À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/303062](http://www.editions-delagrave.fr/site/303062)



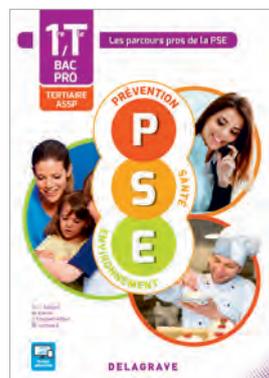
À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/302263](http://www.editions-delagrave.fr/site/302263)

Dans la suite de la collection **Les Parcours Pros**, deux **ouvrages innovants** qui proposent des situations parfaitement adaptées à la **spécialisation** des élèves.



Bacs Pros  
**INDUSTRIELS**

À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/302386](http://www.editions-delagrave.fr/site/302386)



Bacs Pros  
**TERTIAIRES**  
et  
**ASSP**

À découvrir sur [www.editions-delagrave.fr/site/302393](http://www.editions-delagrave.fr/site/302393)

**Pour tous les enseignants\***

**GRATUITS**

- Livre du professeur à télécharger
- Ressources complémentaires
- Test du manuel numérique jusqu'au 01/12/2016

**+**  
**GRATUITS**

**RÉSERVÉ AUX PRESCRIPTEURS**

- Manuel numérique
- Livre du professeur en version papier\*

\* Suivant les conditions indiquées pour chaque ouvrage [www.editions-delagrave.fr](http://www.editions-delagrave.fr)