LES CENTRES D'INFORMATION ET D'ORIENTATION VOUS INFORMENT

ORIENTATION APRÈS LE BACCALAURÉAT

# Orient' Express

N° 18 - Février 2018

FORMATIONS… PROCÉDURES… AGENDA… MÉTIERS… EMPLOI…

@ Newsletter de l'orientation post bac

## Bien s'informer pour faire un choix éclairé

# Spécial P.A.C.E.S

PREMIÈRE ANNÉE COMMUNE AUX ÉTUDES DE SANTÉ

1. PACES / Année préparatoire aux concours paramédicaux de l'université de Bordeaux
2. Livret des enseignements 2017-2018
3. Découvrir la PACES à travers des témoignages d'étudiants
4. Données statistiques sur la réussite des étudiants inscrits en PACES
5. Tutorat Santé
6. Un MOOC pour se préparer à la PACES

## 1. PACES / Année préparatoire aux concours paramédicaux de l'université de Bordeaux

parcoursup — Entrez dans l'enseignement supérieur

Formation

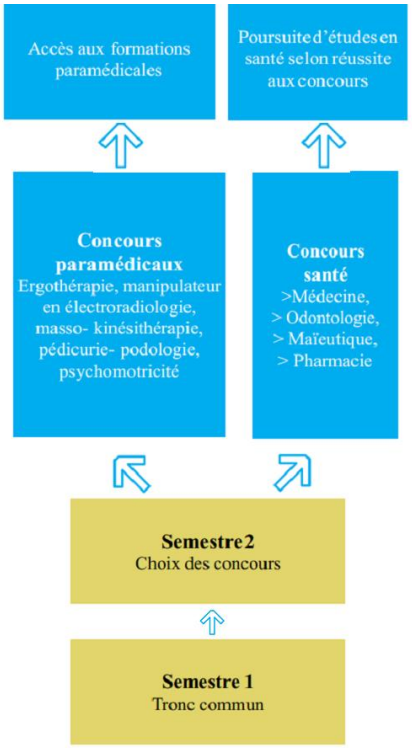
Par type de formation: Etudes de santé

Par académie: Bordeaux

| Etablissement | Domaine | Mention | Parcours type | Ville | Département | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole (Public) | Licence - Sciences - technologies - santé | PACES - Médecine, Pharmacie, Odontologie (dentiste), Maïeutique (sage-femmes) | Concours paramédicaux : Ergothérapeute, Kinésithérapeute, Manipulateur radio, Psychomotricien | Bordeaux | Gironde | Détails |
| Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole (Public) | Licence - Sciences - technologies - santé | PACES - Médecine, Pharmacie, Odontologie (dentiste), Maïeutique (sage-femmes) | Première Année Commune aux Etudes de Santé (Médecine, Pharmacie, Odontologie, Sage-femme) | Bordeaux | Gironde | Détails |

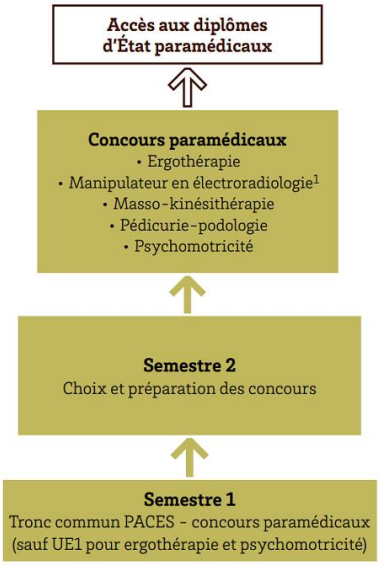
2500 places

500 places




Je m'inscris en

**PACES**



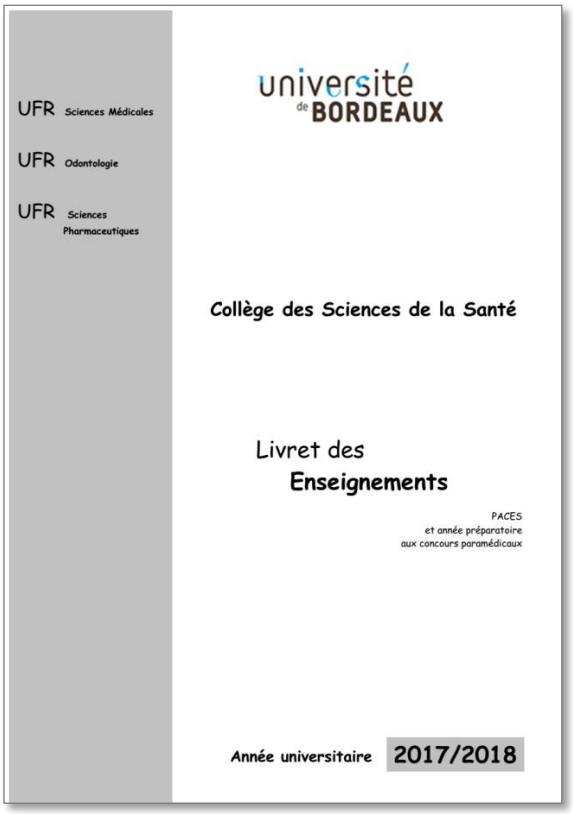

Je m'inscris en

**Année préparatoire aux concours paramédicaux**

Retour SOMMAIRE

## 2. Livret des enseignements 2017-2018 de la PACES / Année préparatoire aux concours paramédicaux de l'université de Bordeaux

Collège santé
de l'université de Bordeaux
Médecine - Pharmacie - Odontologie - Santé publique - Thermalisme
Formations en soins et paramédicales




Sommaire


Contacts....6
Autres contacts....8
Plan de l'Université....10
Informations....11
Informations délocalisation à PAU....13
Espace Orientation Carrières (E.O.C.)....17
Espace Santé Etudiants (E.S.E)....18
Contrat d'Engagement de Service Public (C.E.S.P)....20
Tutorat PACES 2017-2018....21
Calendrier 2017 - 2018....22
Emploi du temps....24
Unités d'Enseignement....28
Modules Spécifiques du S2 - PACES....31
Contenu du programme....32
Premier semestre - UE communes PACES....32
UE 1A : Atomes et biomolécules : chimie physique et organique....32
UE 2A : La cellule et les tissus....33
UE 3A : Organisation des appareils et des systèmes : Bases physiques des méthodes d'exploration....34
UE 4 : Evaluation des méthodes d'analyse appliquées aux sciences de la vie et de la santé....35
UE 5 : Organisation des appareils et des systèmes : Aspects morphologiques et fonctionnels généraux....35
UE 6 : Initiation à la connaissance du médicament....36
UE 7A : Santé, société, humanité - Module SHS....37
Second semestre - UE communes PACES....38
UE 1B : Biomolécules, génome, bioénergétique, métabolisme,....38
UE 2B : La cellule et les tissus....39
UE 3 B : Organisation des appareils et des systèmes : Aspects fonctionnels....40
UE 7B : Santé, société, humanité - Module Santé Publique....41
Second semestre - UE spécifiques (UEs)....42
UE 8s : Unité fœtoplacentaire....42
UE 9s : Anatomie du bassin et de l'appareil génital / Organogenèse....43
UE 10s : Morphogenèse et Anatomie cranio-faciale et cervicale....44
UE 11s : De la molécule au médicament....44
Formations Paramédicales....45
Modules du S2 spécifiques aux concours Paramédicaux....46
UE 12sp : Anatomie descriptive et fonctionnelle de l'appareil locomoteur....47
UE 13sp : Psychologie....48
UE 14sp : Ergothérapie....49
UE 15sp : Psychomotricité....50
UE 16sp : Kinésithérapie....51
Réglementation....52
Organisation et réglementation des concours....52
Modalités pratiques des épreuves du concours....53
Les inscriptions possibles....54
Calendrier des examens - Année universitaire 2017-2018....60


**Télécharger le livret des enseignements 2017/2018**

Retour SOMMAIRE

## 3. Découvrir la PACES à travers des témoignages d'étudiants

### 3.1 De nombreux témoignages d'étudiants de la PACES de Bordeaux à découvrir sur « Réussir ma PACES »

RMP Réussir ma PACES.fr
Les clés de la réussite

ILS RACONTENT LEUR PACES
Primants vs Doublants
Filière par filière

https://www.reussirmapaces.fr/temoignages/bordeaux/

**Débora D. "Il faut continuer d'y croire même dans les moments les plus durs !"**

Bordeaux 13 janvier 2018

Débora D, en 2ème année de Médecine à Bordeaux nous parle de son parcours et du vécu de sa PACES Quelle année était votre PACES,...

**Nadia R. "A aucun moment je n'ai perdu de vu mon objectif"**

Bordeaux 8 janvier 2018

Nadia R, en 2ème année de Médecine à Bordeaux nous parle de son parcours et du vécu de sa PACES Quelle année était votre PACES,...

**Lucas "Je ne m'épuisais pas, je dormais suffisamment et je pense que c'est très important !"**

Bordeaux 8 octobre 2017

Lucas S, en 2ème année de Dentaire à Bordeaux nous parle de son parcours et du vécu de sa PACES Quelle année était votre PACES,...

**Alix B. a réussi la PACES avec une mention AB au bac**

Bordeaux 27 juin 2017

Alix B, en 2ème année de Maïeutique à Bordeaux nous parle de son parcours et du vécu de sa PACES Quelle année était votre PACES,...

### 3.2 "Connaître la PACES" : une collection de vidéos de l'université de Nantes à découvrir

WebTV DE L'UNIVERSITÉ DE NANTES
Le monde du savoir s'offre à vous

https://webtv.univ-nantes.fr/tag/paces

Un conseil aux futurs étudiants

Un souvenir qui vous a marqué

Le déroulement de la PACES

Témoignage de Matthieu

Témoignage d'Estelle

Témoignage d'Augustin

Retour SOMMAIRE

## 4. Données statistiques sur la réussite des étudiants inscrits en PACES

Statistiques de réussite - Concours Santé / Paramédicaux 2016-2017 - Collège Santé
OFVU Observatoire de la formation et de la vie universitaire

### Concours de santé

université de BORDEAUX

Médecine

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | 4 | 4 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| ES | 45 | 45 | 2 | 4,4% | 4,4% |
| S | 1842 | 1840 | 340 | 18,5% | 18,5% |
| Baccalauréat technologique | 34 | 34 | 1 | 2,9% | 2,9% |
| Baccalauréat professionnel | 8 | 8 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 45 | 45 | 5 | 11,1% | 11,1% |
| CAPA-DAEU | 2 | 2 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| **Total** | **1980** | **1978** | **348** | **17,6%** | **17,6%** |

Odontologie

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | | | | | |
| ES | 9 | 9 | 1 | 11,1% | 11,1% |
| S | 470 | 448 | 55 | 11,7% | 12,3% |
| Baccalauréat technologique | 11 | 11 | 2 | 18,2% | 18,2% |
| Baccalauréat professionnel | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 10 | 9 | 1 | 10,0% | 11,1% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **503** | **480** | **59** | **11,7%** | **12,3%** |

### Pharmacie

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | | | | | |
| ES | 12 | 12 | 1 | 8,3% | 8,3% |
| S | 664 | 586 | 139 | 20,9% | 23,7% |
| Baccalauréat technologique | 11 | 10 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Baccalauréat professionnel | 2 | 2 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 16 | 15 | 2 | 12,5% | 13,3% |
| CAPA-DAEU | 1 | 1 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| **Total** | **706** | **626** | **142** | **20,1%** | **22,7%** |

### Maïeutique

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| ES | 16 | 15 | 1 | 6,3% | 6,7% |
| S | 340 | 319 | 29 | 8,5% | 9,1% |
| Baccalauréat technologique | 23 | 23 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Baccalauréat professionnel | 9 | 9 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **394** | **372** | **30** | **7,6%** | **8,1%** |

## Concours paramédicaux

### Ergothérapie

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | | | | | |
| ES | 10 | 9 | 1 | 10,0% | 11,1% |
| S | 114 | 90 | 32 | 28,1% | 35,6% |
| Baccalauréat technologique | 9 | 7 | 1 | 11,1% | 14,3% |
| Baccalauréat professionnel | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 2 | 1 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **138** | **110** | **34** | **24,6%** | **30,9%** |

### Manipulateurs électroradiologie

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | | | | | |
| ES | 4 | 3 | 1 | 25,0% | 33,3% |
| S | 91 | 55 | 6 | 6,6% | 10,9% |
| Baccalauréat technologique | 14 | 11 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Baccalauréat professionnel | | | | | |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 1 | 1 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **110** | **70** | **7** | **6,4%** | **10,0%** |

### Masso-kinésithérapie

université de BORDEAUX

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | 4 | 3 | 1 | 25,0% | 33,3% |
| ES | 19 | 17 | 1 | 5,3% | 5,9% |
| S | 555 | 434 | 102 | 18,4% | 23,5% |
| Baccalauréat technologique | 29 | 27 | 3 | 10,3% | 11,1% |
| Baccalauréat professionnel | 5 | 5 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 4 | 3 | 1 | 25,0% | 33,3% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **616** | **489** | **108** | **17,5%** | **22,1%** |

### Psychomotricité

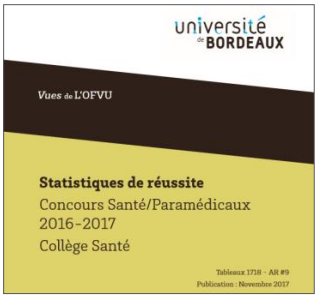
| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | 4 | 4 | 3 | 75,0% | 75,0% |
| ES | 12 | 9 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| S | 158 | 139 | 44 | 27,8% | 31,7% |
| Baccalauréat technologique | 16 | 12 | 1 | 6,3% | 8,3% |
| Baccalauréat professionnel | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 2 | 2 | 2 | 100,0% | 100,0% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **195** | **169** | **50** | **25,6%** | **29,6%** |

### Podologie

université de BORDEAUX

| Baccalauréat | Inscrits | Présents | Admis | Taux de réussite | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | par rapport aux inscrits | par rapport aux présents |
| L | 2 | 2 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| ES | 1 | 1 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| S | 176 | 105 | 22 | 12,5% | 21,0% |
| Baccalauréat technologique | 15 | 13 | 2 | 13,3% | 15,4% |
| Baccalauréat professionnel | 3 | 3 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| Équivalence ou baccalauréat étranger | 3 | 1 | 0 | 0,0% | 0,0% |
| CAPA-DAEU | | | | | |
| **Total** | **200** | **125** | **24** | **12,0%** | **19,2%** |

Source : https://www.u-bordeaux.fr/Formation/Enquetes-et-statistiques/Reussite-aux-examens



**Un bachelier sur trois réussit à passer en 2e année du premier cycle des études de santé après une ou deux années de PACES.**
**Un bachelier sur dix réussit à passer en 2e année au bout d'un an de PACES et près d'un sur deux s'y réinscrit l'année suivante. Les chances de réussite de ces redoublants sont alors pratiquement de moitié.**

**Passage en deuxième année du premier cycle d'études de santé des bacheliers 2014 inscrits en PACES à la rentrée 2014**

| | Bac S | Autres bac | Ensemble |
|---|---|---|---|
| Effectif bacheliers 2014 | 32 937 | 2 438 | 35 375 |
| Part des inscrits | 93,1 | 6,9 | 100 |
| Passage en 1 an | 12,3 | 0,4 | 11,5 |
| Redoublement | 49,1 | 19,7 | 47,1 |
| Passage en 2 ans | 23,7 | 2,3 | 22,2 |
| Total passage en 1 ou 2 ans | 35,9 | 2,7 | 33,6 |
| Dont médecine (PCEM2) | 21,6 | 0,9 | 20,1 |
| Dont pharmacie | 8,5 | 0,9 | 8,0 |
| Dont odontologie (dentaire) | 3,3 | 0,2 | 3,1 |
| Dont maïeutique (sage-femme) | 2,6 | 0,7 | 2,5 |
| Pas. autres diplômes santé (1) | 2,2 | 0,7 | 2,1 |

(1) Autres diplômes de santé délivrés à l'université (DE psychomotricien, masseur-kinésithérapeute, ergothérapeute…) Source: MESRI-SIES

Note Flash du SIES
Enseignement supérieur, Recherche & Innovation
N°18 Novembre 2017

**Note Flash n° 18 - Novembre 2017**

**La réussite en Paces des bacheliers S avec mention**

| Bac S | 35,90% |
|---|---|
| Bac S mention passable deuxième groupe (oral) | 2,70% |
| Bac S mention passable premier groupe | 9,80% |
| Bac S mention assez bien | 26,70% |
| Bac S mention bien | 50,20% |
| Bac S mention très bien | 77,70% |

Source
M CAMPUS
**Pour réussir la Paces : un bac S, oui mais avec mention**
LE MONDE | 23.11.2017
http://lemde.fr/2iXpU7J

Retour SOMMAIRE

## 5. Le tutorat Santé

### 5.1 Présentation du tutorat santé sur le site du collège santé de l'université de Bordeaux

Collège santé
de l'université de Bordeaux
Médecine - Pharmacie - Odontologie - Santé publique - Thermalism
Formations en soins et paramédicales

Les associations étudiantes proposent aux étudiants un tutorat leur permettant de se préparer aux concours médicaux et paramédicaux hautement sélectifs, qui sanctionnent la fin de la première année commune des études de santé (PACES) ou l'année préparatoire aux concours paramédicaux.

▷ Cliquez **ICI**

### 5.2 Site du tutorat Santé

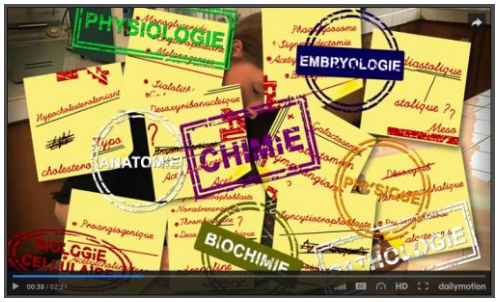
- Programme / Inscription
- A propos du tutorat / Tuteurs
- Liens / Contactez-nous

▷ Accédez au site **ICI**

Retour SOMMAIRE

## 6. Un MOOC* sur l'étymologie du vocabulaire scientifique et médical qui s'adresse notamment aux lycéens se préparant à la PACES, aux formations paramédicales…

* Un MOOC est un en cours en ligne gratuit ouvert à tous. Un MOOC est notamment constitué de vidéos et de Quiz.




FUN MOOC lorraine De l'atome à l'humain : à la racine des mots scientifiques — UNIVERSITÉ DE LORRAINE

**Ce cours est ouvert toute l'année, de septembre à septembre.**

### À propos du cours

Quand on fait des **études de sciences et de santé**, on doit assimiler des milliers de mots. Ces mots sont fabriqués au moyen d'un certain nombre de briques, dont le nombre est limité, et qui sont faciles à reconnaître. Le but du cours est de vous familiariser avec ces briques et aussi avec leur mode d'assemblage, afin que, devant un mot que vous n'avez encore jamais vu, vous soyez capable de le décomposer et d'en déduire le sens grâce aux connaissances que vous aurez acquises.

Ce cours en ligne gratuit porte donc sur **l'étymologie du vocabulaire scientifique et médical**. **Il s'adresse aux lycéens se préparant à la PACES, aux formations paramédicales, aux études scientifiques, aux STAPS...** Il s'adresse également aux étudiants de ces différentes filières, ainsi qu'à toute personne intéressée par l'étymologie.

De plus, ce MOOC offre une préparation supplémentaire, car les mots et les morphèmes (c'est-à-dire "briques étymologiques" de mots) vous feront découvrir des nouvelles disciplines scientifiques que vous ne connaissez peut-être pas encore : l'**anatomie**, la **biologie cellulaire**, la **biochimie** ou l'**embryologie** par exemple.

### Format

Le cours est prévu pour se dérouler sur **quatre semaines**, même si vous pouvez y accéder quand vous le souhaitez, et le suivre au rythme que vous souhaitez. Chaque semaine propose l'apprentissage de plusieurs morphèmes.
Les morphèmes seront abordés à travers des vidéos animées par des "sketchnotes" : des prises de note dessinées. Vous découvrirez également certaines racines via des activités et des jeux.
Pour découvrir une vidéo, cliquez ici !

Tout au long de l'année, les enseignants et tuteurs du MOOC répondront à vos questions sur le **forum une fois par semaine**.

Ce MOOC vous offre deux parcours :

- **Un parcours simplifié**, qui vous donnera l'essentiel. En visionnant les vidéos, en suivant le cours en ligne et en faisant les exercices d'entraînement et de découverte, vous y consacrerez entre **20 et 30 minutes par jour**, soit **3 heures par semaine** au plus.
- **Un parcours complet**, qui donne beaucoup de compléments dans des outils annexes : fiches détaillées téléchargeables, scripts des vidéos, index, lexique, forum de discussion, outils de mémorisation, jeu sérieux. Ce parcours est destiné à ceux qui veulent et peuvent réellement investir du temps dans cet apprentissage, parce qu'il est indispensable pour leurs études par exemple. Il nécessite au moins 5 heures par semaine.

**Les évaluations** notées sont **basées sur le parcours complet** et supposent la lecture attentive des fiches complètes : elles débouchent sur l'attestation de suivi avec succès si vous obtenez pour la moyenne des quatre évaluations un score supérieur à 60% de bonnes réponses.
Vous pouvez combiner les deux parcours, et commencer par le parcours simplifié pour vous familiariser avec le cours puis approfondir à tête reposée et à votre rythme : vous serez ainsi prêt à faire les évaluations.

### Prérequis

Il n'y a aucun prérequis obligatoire pour suivre ce MOOC. Cependant, pour les lycéens, les contenus seront plus facilement accessibles à partir de la **classe de terminale scientifique**.

**Pour en savoir plus et s'inscrire** ---------> **http://bit.ly/2gE1aU1**

**ACTUALITÉ DE L'ORIENTATION APRÈS BAC**

twitter — ORIENT' APRÈS BAC

**@OrientApresBac** https://twitter.com/OrientApresBac

Retour SOMMAIRE