

Le Programme du diplôme du Baccalauréat International tient aisément la comparaison avec le Bachillerato espagnol

Le Baccalauréat International (IB) a confié à [Ecctis](#) la réalisation d'une série d'études approfondies afin d'analyser le degré d'alignement entre le Programme du diplôme et le deuxième cycle d'enseignement secondaire dans six pays : l'Australie (Victoria), le Canada (Ontario), la Corée du Sud, les États-Unis, la Finlande et Singapour. La présente étude contribue au corpus

de recherche. Elle évalue les cours du Programme du diplôme en comparaison avec le Bachillerato espagnol, en mettant l'accent sur les objectifs d'apprentissage, le contenu et l'exigence. Vous trouverez ci-dessous les cours mis en comparaison dans les deux programmes d'études.

Discipline	Cours du Programme du diplôme	Cours du Bachillerato espagnol
Mathématiques	Mathématiques : analyse et approches au NM et au NS	Mathématiques I
	Mathématiques : applications et interprétation au NM et au NS	Mathématiques II ¹
Sciences	Biologie au NM et au NS	Biologie, géologie et sciences environnementales Biologie
	Chimie au NM et au NS	Physique et chimie Chimie
	Physique au NM et au NS	Physique et chimie Physique ²
Économie	Économie au NM et au NS	Économie
Commerce	Gestion des entreprises au NM et au NS	Entreprise et conception de modèles d'entreprises

Les constatations de cette étude fournissent des preuves supplémentaires confirmant que les cours du Programme du diplôme peuvent aisément constituer un programme d'études rigoureux permettant des enseignements vastes et approfondis et peuvent être déployés dans divers contextes nationaux.

Ci-après figure un aperçu des principales constatations comparant le degré d'exigence entre les cours du Programme du diplôme et ceux du Bachillerato espagnol³. Vous pouvez consulter d'autres résultats dans le rapport complet. **Dans l'ensemble, les cours du Programme du diplôme ont tendance à être plus exigeants que les cours du Bachillerato espagnol examinés.**

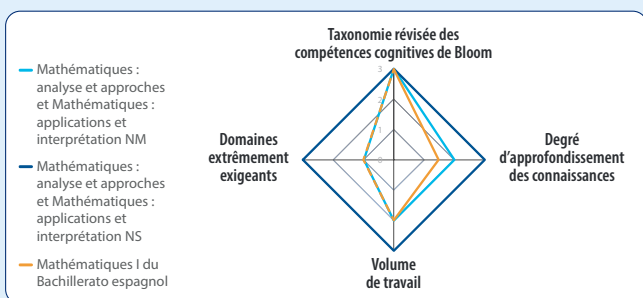
¹ Il est nécessaire d'avoir étudié les Mathématiques I pour pouvoir suivre les cours de Mathématiques II.

² Au cours de la première année du Bachillerato espagnol, les cours de sciences sont étudiés de manière combinée : biologie, géologie et sciences environnementales ; physique et chimie. Au cours de la deuxième année du Bachillerato espagnol, les cours de sciences se concentrent sur une matière : biologie, chimie, physique.

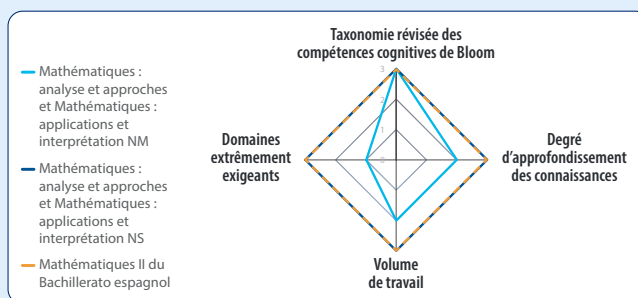
³ L'exigence est comparée au regard de quatre critères : la taxonomie révisée des compétences cognitives de Bloom ; la profondeur des connaissances ; le volume de travail ; et l'inclusion de domaines extrêmement exigeants.

Mathématiques

Les cours de mathématiques au NM sont légèrement plus exigeants que les cours de mathématiques I du Bachillerato espagnol.



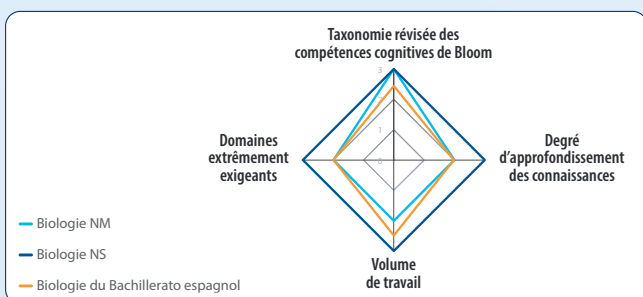
Les cours de mathématiques au NS sont aussi exigeants que les cours de mathématiques II du Bachillerato espagnol.



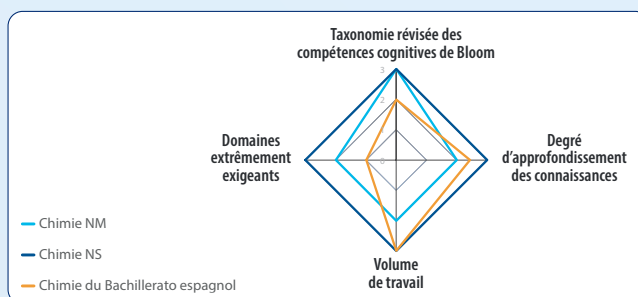
Sciences

Remarque : les comparaisons de l'exigence concernent les cours de sciences du Programme du diplôme et les cours de sciences de deuxième année du Bachillerato espagnol.

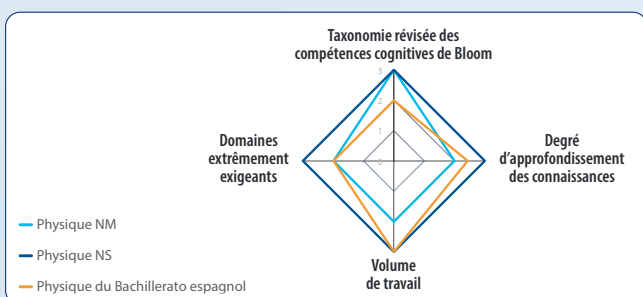
Les cours de biologie au NS surpassent en exigence les cours de biologie du Bachillerato espagnol.



Les cours de chimie au NS surpassent en exigence les cours de chimie du Bachillerato espagnol.

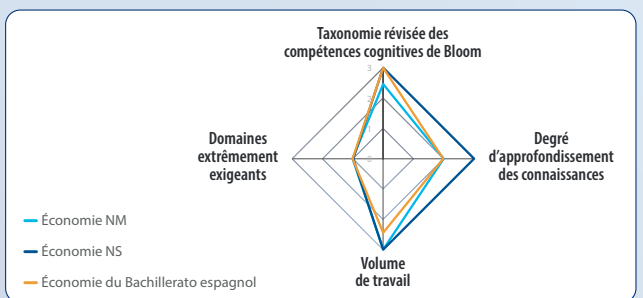


Les cours de physique au NS surpassent en exigence les cours de physique du Bachillerato espagnol.



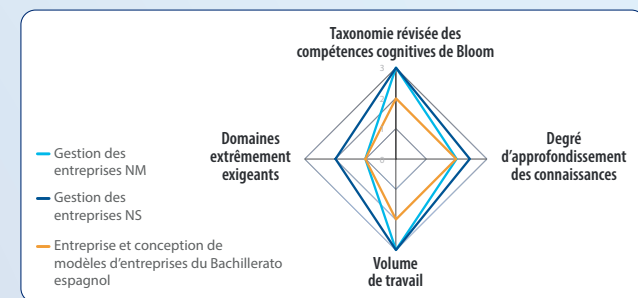
Économie

Les cours d'économie au NS surpassent en exigence les cours d'économie du Bachillerato espagnol.



Commerce

Les cours de gestion des entreprises au NM et au NS surpassent en exigence les cours d'entreprise et conception de modèles d'entreprises du Bachillerato espagnol.



Ce résumé a été élaboré par le service de recherche de l'IB. Les rapports complets sont disponibles à l'adresse suivante : www.ibo.org/research. Pour de plus amples informations sur ces études ou sur d'autres travaux de recherche menés par l'IB, veuillez envoyer un courriel à l'adresse suivante : research@ibo.org.