



ALLEGATO B

REQUISITI SPECIFICI PER I TITOLI BRITANNICI, SCOZZESI, STATUNITENSIS E BACCELLIERATO INTERNAZIONALE

A.A. 2020/21

TITOLI BRITANNICI

Gli studenti con titolo britannico (GCSE) devono conseguire almeno 3 promozioni a livello avanzato (A level) in materie attinenti al corso di studi richiesto. Di seguito sono elencate le materie attualmente individuate dal Politecnico come attinenti ai corsi.

LISTA MATERIE A LEVEL

Ingegneria: 3 materie a scelta tra quelle elencate di seguito:	Architettura; Design e comunicazione; Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale: 3 materie a scelta tra quelle elencate di seguito:
Mathematics	Art and Design
Mathematics – Further*	Art and Design NEW cod. 9479
Biology	Classical Studies
Chemistry	Mathematics
Environmental Management (disponibile solo a livello AS, pertanto è necessario ottenere un ulteriore AS per considerarlo A level)	Mathematics – Further*
Physical Science	Biology
Physics	Chemistry
Business	Environmental Management (disponibile solo a livello AS, pertanto è necessario ottenere un ulteriore AS per considerarlo A level)
Economics	Physical Science
Applied Information and Communication Technology	Physics
Computer Science	Business
Computing	Economics
Design and Technology	Applied Information and Communication Technology
Information Technology	Computer Science
	Computing
	Design and Technology
	Information Technology
	Digital Media & Design - 9481 New
	Media studies – 9607 New

Il Politecnico di Torino, nel rispetto dei principi d'autonomia delle Università, ha stabilito che l'Advanced level in ITALIANO non può essere considerato nel computo delle materie affini previste per soddisfare i requisiti di accesso ai corsi. Tale Advanced level è riconosciuto come sostitutivo della certificazione di lingua italiana a livello B1 quando tale certificazione è richiesta come requisito linguistico per l'immatricolazione al corso scelto.



**POLITECNICO
DI TORINO**

Materie approvate dalla Commissione Istruttoria per il Coordinamento dell'attività didattica e formativa nelle sedute del 21 novembre 2016 e del 17 febbraio 2020.

(*) Incluso a seguito di determina dirigenziale n. 1762 del 29/11/2018



TITOLI SCOZZESI

Gli studenti con titolo scozzese devono conseguire almeno 3 *Advanced Highers* o, in alternativa, 2 *Advanced Highers* e almeno 4 *Highers* in materie attinenti al corso di studi richiesto. Di seguito sono elencate le materie attualmente individuate dal Politecnico come attinenti ai corsi.

LISTA MATERIE

Ingegneria → materie a scelta tra quelle elencate di seguito:

HIGHERS https://www.sqa.org.uk/sqa/25147.2550.html	ADVANCED HIGHERS https://www.sqa.org.uk/sqa/80555.html
Business, Administration, Accounting & Finance	Administration and Information Technology (Fixed Framework)
Chemical & Process	Architectural Technology
Computing, IT & Related Areas	Building Surveying
Construction	Built Environment
Creative Industries	Business
Engineering	Business (Fixed Framework)
Quality	Business with Accounting (Fixed Framework)
Science and Mathematics	Business with HRM (Fixed Framework)
Supply Chain Management	Business with Information Technology (Fixed Framework)
Energy and utilities	Business with Marketing (Fixed Framework)
Water	Chemical Engineering
Land and Environment	Chemical Process Technology
	Civil Engineering
	Computer Aided Architectural Design & Technology
	Computer Aided Draughting and Design
	Computer Science
	Computing
	Computing: Networking
	Computing: Networking (Fixed Framework)
	Computing: Software Development
	Computing: Software Development (Fixed Framework)
	Computing: Technical Support
	Computing: Technical Support (Fixed Framework)
	Construction Management
	Electronic Engineering (Fixed Framework)
	Electronics
	Engineering Practice
	Engineering Systems
	Financial and Business Management
	Marine Engineering
	Measurement and Control Engineering
	Mechanical Engineering
	Mechatronics
	Petroleum Engineering
	Supply Chain Management (Fixed Framework)
	Electrical Engineering
	Financial and Business Management (Lapsing)



Architettura; Design e comunicazione; Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale → materie a scelta tra quelle elencate di seguito:

HIGHERS https://www.sqa.org.uk/sqa/25147.2550.html	ADVANCED HIGHERS https://www.sqa.org.uk/sqa/80555.html
Art	Architectural Technology
Construction	Art and Design
Creative Industries	Building Surveying
Science and Mathematics	Built Environment
Land and Environment	Civil Engineering
	Computer Aided Architectural Design & Technology
	Computer Aided Draughting and Design

Il Politecnico di Torino, nel rispetto dei principi d'autonomia delle Università, ha stabilito che l'Advanced Higher in ITALIANO non può essere considerato nel computo delle materie affini previste per soddisfare i requisiti di accesso ai corsi. Per gli studenti che devono dimostrare la conoscenza della lingua italiana, il Politecnico di Torino ha stabilito di far valere l'Advanced Higher in ITALIANO¹ come sostitutivo della certificazione di lingua italiana a livello B1.

Materie approvate dalla Commissione Istruttoria per il Coordinamento dell'attività didattica e formativa nelle sedute del 19 giugno 2018 e del 17 febbraio 2020.

¹ <https://www.sqa.org.uk/sqa/48456.html> ; <https://www.sqa.org.uk/files/nq/AHCourseSpecModernLanguages.pdf>



TITOLI STATUNITENSIS DI HIGH SCHOOL

Gli studenti con titolo statunitense di High School devono conseguire almeno 3 Advanced Placements (APs) con punteggio da 3 a 5, in tre materie diverse tra loro ed attinenti al corso di studio. Di seguito sono elencate le materie attualmente individuate dal Politecnico come attinenti ai corsi.

LISTA MATERIE APs

Ingegneria: 3 materie a scelta tra quelle della sezione STEM / (Math and Computer Science/ Sciences) e quelle sotto riportate della sezione "History & Social Sciences"		Architettura; Design e comunicazione; Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale: 1 materia della sezione Arts sotto riportata, 1 materia della sezione Math and Computer Science/ Sciences (STEM) + 1 materia a scelta tra quelle della sezione Math and Computer Science/ Sciences (STEM) o Arts.	
AREA	AP	AREA	AP
History & Social Sciences	AP Macroeconomics	Arts	AP Art History
	AP Microeconomics		AP Studio Art 2-D Design
Math and Computer Science / Sciences (STEM)	AP Biology		AP Studio Art 3-D Design
	AP Calculus AB		AP Studio Art Drawing
	AP Calculus BC		AP 2-D Art and Design
	AP Chemistry		AP 3-D Art and Design
	AP Computer Science A		AP Drawing
	AP Environmental Science	Math and Computer Science / Sciences (STEM)	AP Biology
	AP Physics 1		AP Calculus AB
	AP Physics 2		AP Calculus BC
	AP Physics C: Electricity and Magnetism		AP Chemistry
	AP Physics C: Mechanics		AP Computer Science A
	AP Statistics		AP Environmental Science
	AP Computer Science Principles		AP Physics 1
	AP Physics 1 – Algebra Based		AP Physics 2
	AP Physics 2 – Algebra Based		AP Physics C: Electricity and Magnetism
	AP Physics C: Mechanics		
	AP Statistics		
	AP Computer Science Principles		
	AP Physics 1 – Algebra Based		
	AP Physics 2 – Algebra Based		

Il Politecnico di Torino, nel rispetto dei principi d'autonomia delle Università, ha stabilito che l'AP in ITALIANO non può essere considerato nel computo delle materie affini previste per soddisfare i requisiti di accesso ai corsi. Tale AP è riconosciuto come sostitutivo della certificazione di lingua italiana a livello B1 quando tale certificazione è richiesta come requisito linguistico per l'immatricolazione al corso scelto.

Materie approvate dalla Commissione Istruttoria per il Coordinamento dell'attività didattica e formativa nelle sedute del 21 novembre 2016 e del 17 febbraio 2020.



BACCELLIERATO INTERNAZIONALE (IB)

Il Diploma di Baccellierato Internazionale, è valido per l'accesso ai corsi di laurea, a condizione che gli alunni abbiano conseguito detto diploma dopo 12 o 13 anni di scolarità complessiva e che siano soddisfatti i seguenti requisiti generali:

- almeno 24 punti in sei materie a scelta, 12 dei quali dovranno essere ottenuti a "Higher Level";
- positivo superamento delle tre materie principali: *Theory of Knowledge (TOK)*, *Creativity, Action, Service (CAS)* e *Extended Essay (EE)*.