

Lambert Adolphe Jacques Quetelet (Gent, 22 februari 1796 – Brussel, 17 februari 1874) was een Belgisch astronoom, wiskundige, statisticus en socioloog. Hij was één van de eersten die statistische methoden in de sociale wetenschappen toepaste.



Quetelet ontving in 1819 een doctoraat in de wiskunde van de Universiteit Gent. Kort daarna wist hij donateurs en prominenten te overtuigen een sterrenwacht te bouwen in Brussel. De sterrenwacht zou later verhuizen naar Ukkel en herdoopt worden tot Koninklijke Sterrenwacht van België. In 1836 gaf hij leiding aan een project van de Belgische regering om, met behulp van meridiaanlijnen, een meer geordende tijdrekening op basis van de lokale middelbare zonnetijd in te voeren.

Een dergelijke meridiaanlijn valt te bewonderen in het Peristylum, de vestibule tot de Aula van de Universiteit Gent. Quetelet behoorde tot de eersten die wiskundige en statistische methoden in de sociale wetenschappen toepasten. Hij is ook bekend vanwege zijn introductie van de 'body mass index'. In 1841 nam Quetelet het initiatief voor de oprichting van het eerste grote publieke statistische instituut ter wereld.

Samen met de naar België uitgeweken Franse wiskundige Germain Pierre Dandelin, heeft Quetelet de zogenaamde *stelling van Quetelet Dandelin* bewezen. Deze stelling, ook wel de *Belgische stelling* genoemd, legt het verband tussen de verschillende soorten kegelsneden enerzijds en de stand van het vlak dat het kegeloppervlak doorsnijdt anderzijds. De twee vrienden schreven ook nog het libretto voor een opera en enkele theaterstukken.

De **Quetelet colleges**, genoemd naar Adolphe Quetelet, zijn het universiteitsbrede honoursprogramma van de Universiteit Gent. Het programma richt zich op studenten die, naast het volgen van hun regulier programma, een bijkomende intellectuele uitdaging willen aangaan. Universiteitsbreed, niet alleen omdat het openstaat voor studenten uit alle studierichtingen, maar ook omdat het de bedoeling is de geesten te openen en uit te dagen met onderwerpen uit een brede waaier van disciplines.

Studenten kunnen zich kandidaat stellen na hun eerste bachelorjaar en uiteindelijk worden 50 studenten geselecteerd om het programma te volgen. Gedurende twee jaar volgen deze studenten wekelijks een voordracht en krijgen ze de kans om daarover in interactie te gaan met elkaar en met de spreker. Door middel van opdrachten en specifieke workshops worden hun mondelinge en schriftelijke vaardigheden aangescherpt, met als doel een brede visie te ontwikkelen op mens en maatschappij, en de vaardigheden te ontwikkelen om daarover te kunnen spreken en schrijven.

Wat bovendien blijft na de Quetelet colleges, zijn de banden die na verloop van tijd ontstaan tussen studenten uit verschillende opleidingen maar met een gelijkaardige motivatie en interesse naar net dat tikkeltje meer.



HONOURSPROGRAMMA

2023 → 2025

QUETELET COLLEGES

PLECHTIGE PROCLAMATIE

1 juli 2025
Auditorium Quetelet, Gent

Promovendi Quetelet Colleges 2023-2025

Alexander Gevaert	Wijsbegeerte
Alexander Florizoone	Revalidatiewet. en kinesitherapie
Alexandra Vleeshouwers	Oost-Europese talen en culturen
Alexia De Leener	Ingenieurswetenschappen
Amelie Macken	Communicatiewetenschappen
Anaïs Larue	Oosterse talen en culturen
Andreas Van Ranst	Ingenieurswetenschappen
Andres Coupé	Bestuurskunde en publiek management
Astrid Sondakh	Taal- en letterkunde
Bente De Lange	Geschiedenis
Bert Feys	Rechten
Bram Van de Weyer	Ingenieurswetenschappen
Camille Jacomet	Fysica en sterrenkunde
Danté Basslé	Politieke wetenschappen
Emma Hermie	Geneeskunde
Ernst Davidts	LO en bewegingswetenschappen
Ewoud Degrande	Geschiedenis
Fenia Koulalis	Criminologische wetenschappen
Gaëlle De Sloovere	Politieke wetenschappen
Hannah Ruiters	Politieke wetenschappen
Ina Vanquaille	Geneeskunde
Ireen Clompen	Biologie
Jana De Rudder	Rechten
Jirky Dumon	Toegepaste taalkunde
Kimuri Hajimigisha Niragira	Afrikaanse talen en culturen
Lara Chanterie	Psychologie
Laurence Houwenhuysse	Geneeskunde
Lisa-Marie Dhuyvetter	Pedagogische wetenschappen
Lotte Appelmans	Farmaceutische wetenschappen
Louis Servaes	Fysica en sterrenkunde
Luna De Witte	Geneeskunde
Marie Cogen	Tandheelkunde
Marion Van Hulle	Farmaceutische wetenschappen
Marjorie Van Damme	Biochemie en biotechnologie
Marthe Clompen	Archeologie
Marthe Cromheecke	Pedagogische wetenschappen
Maurits Wolcarius	Bio-ingenieurswetenschappen
Mo Casneuf	Politieke wetenschappen
Noor Van Goethem	Handelswetenschappen
Noor Vereecke	Geneeskunde
Pieterjan Vagenende	Bio-ingenieurswetenschappen
Sander Lesschaeve	Chemie
Tessa Koeklenberg	Psychologie
Thibaut Van Asbroek	Rechten
Victor Hofmans	Geneeskunde
Wannes Baetens	Sociologie
Zaina Van Meenen	Moraalwetenschappen
Zara Naïmane	Psychologie
Zita-Luna De Smaele	Chemie

Openingswoord & voorstelling Quetelet colleges

Em. prof. Michel Tanret,
Programmadirecteur

Proclamatierede

Khalid Benhaddou, opdrachthouder diversiteit

Ervaringen Quetelet colleges

Andreas Van Ranst, student
Kimuri Hajimigisha Niragira, student

Proclamatie van de promovendi

Em. prof. Anna Depicker, programmadirecteur

Quetelet alumni

Wat na de Quetelet colleges?

Slotwoord

Prof. Rik Van de Walle, rector Universiteit Gent

Europese en nationale hymnen

Receptie

Khalid Benhaddou is theoloog, opiniemaker en columnist bij Knack. Hij is auteur van meerdere boeken, waaronder *Is dit nu de Islam?*, *Mag God nog?*, *Halal of niet*, *Over bruggen en grenzen*, *Verdwaald in Verlichting* (met Patrick Loobuyck), *Botsende beschavingen* (met Bart De Wever) en zijn recentste boek *Monsters van onze tijd*. Daarnaast is hij actief rond de aanpak van radicalisering en polarisatie binnen het Vlaamse onderwijs en is hij directeur van CIRRA, een expertisecentrum rond levensbeschouwing en inclusie. Hij is ook actief aan de UGent als adviseur Diversiteit en Inclusie en trekker van het platform *DurfDiversDenken*, een platform dat probeert studenten in een kwetsbare onderwijspositie te versterken.

Organisatie Quetelet colleges 2023-2025:

Programmadirecteurs:

Michel Tanret, Anna Depicker, Johan Van de Voorde

Programmacoördinator: Samuel Galle