# Academic Transcript

## Gabriele Cembalo

This is the translation from italian of the official academic transcript (see the following pages). This is not an official transcription, but just an english version of it.

I ended up my third year of the BCs in Physics at "Università degli studi di Torino" in Turin (Italy) the last September and I expect to graduate in March.

Academic year	Course	ECTS	Date	Grade/30	
I	Analysis 1	9	18-02-2022	24	
I	Analysis 2	7	28-06-2022	25	
I	Experimental Physics 1	12	11-07-2022	28	
I	Physics 1	17	_	_	
I	Linear algebra and geometry 1	9	24-02-2022	27	
I	Introduction to programming (C++)	3	20-01-2022	29	
I	English 1	3	-	Approved	
I	Computer Techniques for Physics (Python)	3	17-01-2022	Approved	
II	Analysis 3	5	10-02-2023	30L	
II	Chemistry	6	24-07-2023	30	
II	Experimental Physics 2	12	20-06-2023	30L	
II	Physics 2	10	14-09-2023	30	
II	Physics 3	11	21-07-2023	30L	
II	Mathematical method for the physics 1	6	17-02-2023	27	
II	English 2	3	26-07-2022	Approved	
II	Mathematical metods for classical mechanics	6	22-09-2023	28	
III	Quantum mechanics 1	10	12-07-2024	30	
III	Quantum mechanics 2	6	16-09-2024	30	
III	Introduction to nuclear and sub-nuclear physics with laboratory	9	09-07-2024	24	
III	Solid state with laboratory	9	12-06-2024	29	
III	Mathematical method for the physics 2	6	16-09-2024	29	
III	Calculation techniques for physics $(C++)$	6	18-07-2024	30	
III	Introduction to the physics of fundamental interactions (In- troduction to QFT)	6	22-07-2024	30	
III	Tesis	6	Supervisor: Marco Regis	_	

Average grades: 28.365/30

# DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI (DPR 28 DICEMBRE 2000, N. 445, ARTT.46 E SEG.)

IL SOTTOSCRITTO CEMBALO GABRIELE NATO IL 09/02/2002 A MONCALIERI, TORINO

CONSAPEVOLE CHE CHIUNQUE RILASCIA DICHIARAZIONI MENDACI È PUNITO AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI IN MATERIA, AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ART. 75 E 76 DPR 445/2000

#### **DICHIARA**

DI ESSERE ISCRITTO FULL TIME FUORI CORSO AL 3 ANNO

CORSO DI STUDIO: CORSO DI LAUREA IN FISICA

SEDE: TORINO

DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO PER L'ANNO ACCADEMICO 2024/2025

#### **DICHIARA INOLTRE**

CHE SI E' IMMATRICOLATO IN DATA 07/09/2021 NELL'ANNO ACCADEMICO 2021/2022

CHE LA DURATA NORMALE DEL SUDDETTO CORSO DI STUDI E' DI 3 ANNI

#### DICHIARA ALTRESI'

## CHE A TUTT'OGGI HA SUPERATO I SEGUENTI ESAMI :

Descrizione e Settore Scientifico Disciplinare (SSD)	TAF	CFU	Data	Voto	Anno	Conv
TECNICHE INFORMATICHE PER LA FISICA SSD: INF/01	F	<b>3</b> 3	17/01/2022	Approvato	1	
INTRODUZIONE ALLA PROGRAMMAZIONE SSD: INF/01	F	<b>3</b> 3	20/01/2022	29/30	1	
CORSO FORMAZIONE SICUREZZA (12 ore)		1	14/02/2022	Approvato	1	
ANALISI I SSD: MAT/05	Α	<b>9</b> 9	18/02/2022	24/30	1	
GEOMETRIA E ALGEBRA LINEARE I SSD: MAT/03	Α	<b>9</b> 9	24/02/2022	27/30	1	

Descrizione e Settore Scientifico Disciplinare (SSD)	TAF	CFU	Data	Voto	Anno	Conv
ANALISI II SSD: MAT/05	Α	<b>7</b> 7	28/06/2022	25/30	1	
ESPERIMENTAZIONI I SSD: FIS/01	В	<b>12</b> 12	11/07/2022	28/30	1	
PHYSICS TODAY SSD: L-LIN/12	F	<b>3</b> 3	26/07/2022	Approvato	2	RA
ANALISI III SSD: MAT/05	Α	<b>5</b> 5	10/02/2023	30/30 L	2	
METODI MATEMATICI DELLA FISICA - INTRODUZIONE SSD: FIS/02	В	<b>6</b> 6	17/02/2023	27/30	2	
ESPERIMENTAZIONI II SSD: FIS/01	В	<b>12</b> 12	20/06/2023	30/30 L	2	
FISICA 3 SSD: FIS/01	Α	<b>11</b> 11	21/07/2023	30/30 L	2	
CHIMICA SSD: CHIM/03	Α	<b>6</b> 6	24/07/2023	30/30	2	
FISICA 2 SSD: FIS/01	Α	<b>10</b> 10	14/09/2023	30/30	2	
METODI MATEMATICI DELLA MECCANICA CLASSICA SSD: MAT/07	С	<b>6</b> 6	22/09/2023	28/30	2	
STRUTTURA DELLA MATERIA CON LABORATORIO SSD: FIS/03	В	<b>9</b> 9	12/06/2024	29/30	3	
INTRODUZIONE ALLA FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE CON LABORATORIO SSD: FIS/04	В	<b>9</b> 9	09/07/2024	24/30	3	
MECCANICA QUANTISTICA I SSD: FIS/02	В	<b>10</b> 10	12/07/2024	30/30	3	
TECNICHE DI CALCOLO DELLA FISICA SSD: FIS/01	С	<b>6</b> 6	18/07/2024	30/30	3	
INTRODUZIONE ALLA FISICA DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI SSD: FIS/02	С	<b>6</b> 6	22/07/2024	30/30	3	
MECCANICA QUANTISTICA II SSD: FIS/02	D	<b>6</b>	16/09/2024	30/30	0	
METODI MATEMATICI DELLA FISICA II SSD: FIS/02	D	<b>6</b> 6	16/09/2024	29/30	0	

Totale CFU: 155.00

Media ponderata: 28.365/30 Media aritmetica: 28.421/30 Legenda: RF Riconosciuta Frequenza Riconosciuta Attività RAConvalidata Frequenza CF CA Convalidata Attività TORINO, lì 17/01/2025 CONSAPEVOLE CHE CHIUNQUE RILASCIA DICHIARAZIONI MENDACI È PUNITO AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI IN MATERIA, AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ART. 75 E 76 DPR 445/2000 Luogo e data \_\_\_\_ DICHIARO, ALTRESI', DI ESSERE INFORMATO, AI SENSI E PER GLI EFFETTI DI CUI ALL'ART. 13 DEL D.LGS. 196/2003 CHE I DATI PERSONALI RACCOLTI SARANNO TRATTATI, ANCHE CON STRUMENTI INFORMATICI, ESCLUSIVAMENTE NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO PER IL QUALE LA PRESENTE DICHIARAZIONE VIENE RESA. Firma del dichiarante (per esteso e leggibile)

Esente da imposta di bollo ai sensi dell'art. 37 DPR 445/2000