

**PIANO DEGLI STUDI SANUM (Studenti coorte A.A. 2023/2024)**

<b>Esame</b>	<b>Corso Integrato</b>	<b>Anno</b>	<b>Semestre</b>	<b>Crediti C.I.</b>
<b>PERCORSO COMUNE I ANNO</b>				
1	Neurofisiologia applicata all'alimentazione	1	I	5
2	Chimica analitica e degli alimenti	1	I/II	10
3	Genomica applicata ed epidemiologia molecolare	1	I/II	9
4	Nutrizione e stato di salute	1	II	14
5	Design thinking, comunicazione ed etica in nutrizione	1	II	5
6	Analisi sensoriali e gestione della qualità degli alimenti	1	II	5
	<b>TOTALE</b>			<b>48</b>
<b>INDIRIZZO NUTRIZIONE UMANA I ANNO</b>				
1	Biochimica e Biotecnologie vegetali	1	I	7
2	Diritto alimentare	1	I	5
	<b>TOTALE</b>			<b>12</b>
<b>INDIRIZZO ALIMENTAZIONE NEL MONDO I ANNO</b>				
1	Biotecnologie vegetali e sicurezza alimentare	1	I	7
2	Law of Developing Countries	1	I	5
	<b>TOTALE</b>			<b>12</b>
<b>PERCORSO COMUNE II ANNO</b>				
1	Farmacologia	2	I	5
2	Nutrizione nelle patologie digestive, metaboliche e pediatriche (NPMP)	2	I	15
3	Inglese tecnico scientifico	2	I	3
4	A scelta		I/II	8
5	Tirocinio			4
	<b>TOTALE</b>			<b>35</b>
<b>INDIRIZZO NUTRIZIONE UMANA II ANNO</b>				

1	Disturbi del comportamento alimentare	2	II	2
2	Prova finale	2	II	18
	<b>TOTALE</b>			<b>25</b>
<b>INDIRIZZO ALIMENTAZIONE UMANA II ANNO</b>				
1	Nutrition in Developing Countries	2	II	10
2	Prova finale	2	II	15
				<b>25</b>
	<b>TOTALE complessivo</b>			<b>120</b>

### CORSI A SCELTA I e II ANNO

	<b>CORSO</b>	<b>Semestre</b>	<b>Crediti C.I.</b>
1	Elementi di Counseling nutrizionale	II	3
2	Allergie e Intolleranze alimentari	I	2
3	Nutrizione e sport	II	3
4	Biochimica del nutrient sensing	II	4
5	Integratori alimentari: Salute e sicurezza	I	1
6	Ispezione degli alimenti e analisi dei rischi	I	4
7	Laboratorio di Scienze degli alimenti	II	3
8	Nutrizione, infiammazione e autoimmunità	II	2
9	Comunicazione in campo nutrizionale e agroalimentare	II	3
10	Elementi di cooperazione allo sviluppo	I/II	2
11	Crop production for food security in Developing Countries	I	2
12	Elementi di psichiatria e psicologia dei DCA	I	4
13	Geografia dell'alimentazione mondiale	I	3
14	Global Policy for food security	I	3
15	Impact of Climate change in development Countries	I	1
16	Developmental goal Models of monitoring	I	2
17	Malnutrition	I	1

### CORSI A SCELTA II ANNO

	<b>CORSO</b>	<b>Semestre</b>	<b>Crediti C.I.</b>
1	Nutrizione nelle malattie cardiovascolari	I	1
2	Sindrome metabolica e endocrinologia dell'obesità	I	1
3	Nutrizione in oncologia	II	2

