

# Laboratori

PERCORSO DI UN ANNO CON  
INSERIMENTO AL III ANNO  
ACCADEMICO PER CHI E' IN  
POSSESSO DI UN TITOLO SANITARIO  
(PREVIA VALUTAZIONE DEL  
CONSIGLIO DI FACOLTA')



**LABORATORI  
ATTREZZATI CON  
STRUMENTAZIONE  
QUANTISTICA IN  
CLASSE 2A**

## **MOD. 8 LABORATORI**

1 PROVE PRATICHE PRESSO I  
LABORATORI DEL POLO  
UNIVERSITARIO ST. GEORGE CAMPUS  
LOVERE (BG)

*Prof.ssa Dott.ssa TRIBBIA Caterina  
Prof.ssa Dott.ssa RAHO Luisa  
Prof. Ing. LIUZZI Gianfranco  
Prof. TERZIANI Giorgio*



## *Polo Universitario*

Via Oprandi,1  
24065 Lovere (BG)  
035 0510059

[segreteria.sq@isfoa.ch](mailto:segreteria.sq@isfoa.ch)

[www.isfoa.ch](http://www.isfoa.ch)

# Corso di Laurea

## SCIENZE QUANTISTICHE



**POLO  
UNIVERSITARIO**

[www.isfoa.ch](http://www.isfoa.ch)



Prof. Dott. Stefano MASULLO  
RETTORE  
UNIVERSITA' ISFOA



Prof. Dott. Piergiorgio SPAGGIARI  
PRESIDE  
FACOLTA' SCIENZE QUANTISTICHE



Prof. Ing. Gianfranco LIUZZI  
VICE PRESIDE  
FACOLTA' SCIENZE QUANTISTICHE



Prof. Dott. Marcello LOFRANO  
PRESIDENTE  
ST. GEORGE CAMPUS

## Laurea in Scienze Quantistiche



### DISCUSSIONE TESI

PERCORSO TRIENNALE  
PER OTTENERE L'ABILITAZIONE DA PARTE  
DEL MINISTERO DELLA SANITA', PER CHI  
NON E' GIA' IN POSSESSO DI UN TITOLO  
SANITARIO

### I ANNO

60 CFU



60 CFU

### II ANNO

| MATERIA   | ORE IN AULA | ORE S.C | TOT | CFU |
|---|-------------|---------|-----|-----|
| Anatomia umana: Muscolo scheletrica e viscerale                     | 64          | 128     | 192 | 7   |
| Cenni di Chimica, biochimica e FISICA                               | 32          | 64      | 96  | 3   |
| Fondamenti di microcircolazione e macrocircolazione                 | 32          | 64      | 96  | 3   |
| Fisiologia, fitopatologia, patologia generale                       | 48          | 96      | 144 | 5   |
| Ortopedia e Traumatologia   | 16          | 32      | 48  | 1   |
| Cenni di Epigenetica  | 32          | 64      | 96  | 3   |
| Elementi di biochimica e nutrizione                                 | 32          | 64      | 96  | 3   |
| Elementi di embriologia ed istologia. Generalità funzioni del derma | 24          | 48      | 72  | 2   |
| Elementi di igiene  | 16          | 32      | 48  | 1   |
| Primo Soccorso  | 16          | 32      | 48  | 1   |
| IDROTERRAPIA  | 72          | 144     | 216 | 8   |
| Rinascere articolare  | 32          | 64      | 96  | 3   |
| diagnostico-terapia: casi clinici                                   | 16          | 32      | 48  | 1   |
| Biorisonanza clinica  | 52          | 104     | 156 | 6   |
| TIROCINIO IN LABORATORIO DI BIORISONANZA                            | 100         | 200     | 300 | 12  |

|   |     |     |     |    |
|---|-----|-----|-----|----|
| Elettromedicali (Biorisonanza, Tecar, Ionoterapia etc.)                           | 48  | 96  | 144 | 5  |
| Linfodrenaggio  | 48  | 96  | 144 | 5  |
| Massaggio base  | 80  | 100 | 180 | 6  |
| Sensibilizzazione percettiva manuale: metodologia esecutiva del massaggio         | 32  | 64  | 96  | 3  |
| Sensibilizzazione percettiva manuale: anatomia muscolo-scheletrica                | 32  | 64  | 96  | 3  |
| Massaggio miofasciale   | 48  | 96  | 144 | 5  |
| Sensibilizzazione percettiva manuale: anatomia palpatoria funzionale mio-fasciale | 8   | 16  | 24  | 0  |
| Massaggio connettivale  | 40  | 80  | 120 | 4  |
| Caratteristiche del massaggio sportivo  | 24  | 48  | 72  | 2  |
| Tecniche di massaggio riflesso  | 16  | 32  | 48  | 1  |
| Taping kinesioterapico  | 16  | 32  | 48  | 1  |
| Metodologia del blending  | 16  | 32  | 48  | 1  |
| Kinesologia applicata   | 40  | 80  | 120 | 4  |
| Posturologia  | 32  | 64  | 96  | 3  |
| Psicologia generale   | 24  | 48  | 72  | 2  |
| Elementi di diritto: ruolo e funzione della figura, deontologia                   | 24  | 48  | 72  | 2  |
| Elementi di Organizzazione aziendale e contrattualistica                          | 6   | 12  | 18  | 1  |
| Formazione generale e specifica in materia di salute e sicurezza                  | 12  | 24  | 36  | 1  |
| TIROCINIO IN LABORATORIO DI BIORISONANZA  | 100 | 200 | 300 | 12 |

## III ANNO



### MOD. 1 - BIOLOGIA QUANTISTICA

- 1 ORIGINI MOLECOLARI ED EVOLUZIONE DELLA VITA
- 2 LA MATRICE EXTRACELLULARE
- 3 IL RUOLO DEGLI ESOSOMI NELLA SALUTE

Prof. Dott. ANGELETTI Sergio - Prof. Dott. BELLABONA Fausto  
Prof. Dott. FAIS Stefano

### MOD. 2 - FISICA QUANTISTICA 2

- 1 ONDE CURANO/DANNEGGIANO
- 2 IMPORTANZA DEL BISSIDO DI IDROGENO H2O
- 3 VERIDICITA' TEORICHE DELL'ACQUA
- 4 TERAPIE BIOENERGETICHE: L'AGOPUNTURA

Prof. Dott. SPAGGIARI Piergiorgio - Prof. ssa Dott. ssa TRIBBIA Caterina  
Prof. Dott. SARMONETA Elio - Prof. Dott. BOSCO Filippo

### MOD. 3 - BIOCHIMICA APPLICATA

- 1 IL RUOLO DELLE PROTEINE, AMINOACIDI, VITAMINE ETC..
- 2 INTERPRETAZIONE DEI PARAMETRI EMATOCHIMICI E PATOLOGIE CORRELABILI

Prof. Dott. ALEBARDI Fabrizio - Prof. Dott. ONIDA Fausto

### MOD. 4 - MEDICINA DELLO SPORT

- 1 CLASSIFICAZIONE E CARATTERISTICHE DELLE VARIE DISCIPLINE SPORTIVE
- 2 ORTOPEDIA/TRAUMATOLOGIA 2
- 3 CARDIOLOGIA E PATOLOGIE CORRELABILI CON LO SPORT

Prof. Dott. SPAGGIARI Piergiorgio - Prof. Dott. CALORI Giorgio M.  
Prof. Dott. RICCOBONO Salvatore

### MOD.5 - EPIGENETICA

- 1 I SETTE PILASTRI DELL'INVECCHIAMENTO
- 2 INTERAZIONE DEI CAMPI E.M. CON LA MATERIA VIVENTE

Prof. Dott. ALLEGRINI Bartolo - Prof. Dott. STANTON Marcus

### MOD. 6 - OZONOTERAPIA

- 1 TECNICHE AVANZATE DI OZONOTERAPIA MEDICA
- 2 CARATTERISTICHE FISICHE DEL GAS OZONO

Prof. Dott. FRANZINI Mariano - Prof. Dott. SIMONETTI Vincenzo

### MOD. 7 - FISILOGIA 2-IMMUNOLOGIA

- 1 NEUROLOGIA E NEUROCHIMICA NON INVASIVA
- 2 L'OZONOTERAPIA NELLE PATOLOGIE DEGENERATIVE DELLA COLONNA VERTEBRALE
- 3 TERAPIE ENERGETICHE NON INVASIVE

Prof. Dott. GASTALDI Tiziano - Prof. Dott. ALEXANDRE Alberto  
Prof. Dott. GANDINI Cristiano