



# Institute of Biomechanics & Movement Science

## GENERALE FORMAZIONE

### DESCRIZIONE GENERALE DEI CORSI

***A01*** - Introduzione al Bike Fitting

Open - 5 Credits - No final exam

***A02*** - L'esame Posturale nello Sportivo

Open - 15 Credits - final exam

***A03*** - Elementi di Fisica applicati al Ciclismo

Open - 15 Credits - final exam

***A04*** - La scelta della Sella

Open - 10 Credits - final exam

***A05*** - La scelta del Manubrio

Open - 10 Credits - final exam

***A06*** - Individuare la calzatura idonea

Open - 15 Credits - final exam

***A07*** - Studio del piede, uso del plantare

Open - 15 Credits - final exam

***A08*** - Il corpo umano: anatomia di una macchina perfetta

Open - 15 Credits - final exam

***A09*** - Bike Fitting corso avanzato

Open - 15 Credits - final exam

***A10*** - Studio delle Principali patologie e Ciclismo

Open - 30 Credits - final exam

***A11*** - Indicatori della Valutazione Biomeccanica e loro interpretazione

Open - 10 Credits - final exam





# Institute of Biomechanics & Movement Science

**B01** - Utilizzo delle solette digitali nell'analisi del piede  
Open - 5 Credits - No final exam

**B02** - Accelerometri per uso sportivo  
Open - 5 Credits - No final exam

**B03** - Pad digitali per l'analisi delle pressioni  
Open - 5 Credits - No final exam

**C01** - Pedalare dopo intervento chirurgico al ginocchio  
Open - 10 Credits - final exam

**C02** - Approccio Biomeccanico nei soggetti affetti da lombalgia  
Open - 10 Credits - final exam

**C03** - Le regole per la progettazione e la produzione di un telaio da ciclismo  
Open - 10 Credits - final exam

**EXAM: Certified Bike Fitting Specialist<sup>®</sup>**  
Requirement 90 Credits for Exam

**EXAM: Certified Biomechanics Master's Program<sup>®</sup>**  
Requirement 120 Credits for Exam

Reserved for: Laurea in Scienze Motorie o Fisioterapia

