



# Anthropometric Data Analysis Course

---



<https://g-se.com/es/formacion/anthropometric-data-analysis-course-t-6678fe04e3fa85>





# Anthropometric Data Analysis Course

## Sobre el Curso

FRANCIS  
HOLWAY

### Francis Holway

Francis Holway, a [global leader](#) in kinanthropometry, ISAK Level 4 certified expert, guest lecturer at the United States Olympic Committee and the NFL, and advisor to the International Olympic Committee, among other roles, invites you to participate in the inaugural edition of this online course.

This course is designed to equip you with essential knowledge and practical tools to enhance your professional performance as a nutritionist, anthropometrist, doctor, or trainer.

Body proportions, size, physique, and body composition are critical factors in sports performance as well as in training for aesthetic or conditioning goals. Given their significance, anthropometry serves as a valuable and cost-effective tool for assessing body composition.

Furthermore, the analysis and interpretation of anthropometric data are crucial for making informed decisions related to nutrition and training strategies.



# Información Útil

---



## CURSO DESTINADO A:

- Nutritionists
- Anthropometrists
- Trainers



# Anthropometric Data Analysis Course

Docentes



**FRANCIS HOLWAY**  
Nutrición Deportiva



# Anthropometric Data Analysis Course

Programa académico (50 Horas cátedra)

## Módulo 1

Types of results; meaning of structural and plastic variables; classification and cut-off points; interpreting descriptive statistics; data search; standards and competitive gradients; ideal biotypes.

.

Practical session on data analysis: case studies with different body composition models.

.

Anatomical segmentation

.

Calculation of ideal weight using different approaches: BMI, 2-component model, 5-component model.

.

Profiling strategy: use of Z-scores and percentiles.

.



# Anthropometric Data Analysis Course

Programa académico (50 Horas cátedra)

## Módulo 2

**Pediatric and adolescent populations.**

---

.

**Somatotype and somatocartography**

---

.

**Classic proportionality and the Phantom strategy**

---

.

**Presentation of group and team data.**

---

.

**Technical and calibration error**

---

.



# Journals



## SPORT Discus™ with Full Text



Online Education Center nos brinda de manera exclusiva y gratuita para todos los alumnos avanzados de G-SE el ingreso a SPORT Discus with Full text.

Con cobertura a texto completo (full text) que data desde el año 1930, SPORTDiscus with Full Text es la herramienta esencial para los estudiantes que desean estar un paso adelante en cuanto a conocimientos, investigación y trabajos finales de grado, másteres y doctorados.

### El contenido incluye:

- Más de **650 revistas** (journals) a texto completo.
- Resúmenes de 970 revistas.
- Actas e informes de conferencias.
- Más de **3800 videos**.
- Más de **150000 artículos** con referencias citadas de búsqueda.

Pueden consultar y descargar estos materiales cuantas veces deseen mientras dure el acceso a este campus virtual de G-SE.



# Anthropometric Data Analysis Course

---

## Certificados

---

## Avales Científicos

---





# Formas de Pago

## GLOBALES

Tarjeta de crédito o débito internacional / Tarjeta de crédito o débito Europea / PayPal Depósito o transferencia (Bankinter)

## SOLO PARA ARGENTINA

Tarjeta de crédito o débito Argentina / Depósito o transferencia bancaria (Banco Galicia) Pago Fácil / Rapipago

## SOLO PARA BOLIVIA

PagosNet

## SOLO PARA CHILE

Servipag / Sencillito / Webpay / Multicaja

## SOLO PARA COLOMBIA

Tarjeta de crédito o débito Colombiana / Via Baloto / Pagos Seguros en Línea (PSE)

## SÓLO PARA ECUADOR

SafetyPay

## SÓLO PARA MÉXICO

OXXO; Tarjeta de crédito o débito Mexicana; SPEI

## SÓLO PARA PERÚ

PagoEfectivo; SafetyPay; Tarjeta de crédito o débito Peruana

## SÓLO PARA URUGUAY

Depósito o transferencia (Santander Uruguay)

## FORMAS DE PAGO DE SOCIOS EDUCATIVOS

Tarjeta de crédito o débito Argentina; Pago en sede; Depósito o transferencia bancaria (Banco Galicia; Santander; Sabadell); Western Union; PayPal; Tarjeta de crédito o débito internacional; Pago en efectivo; Consignación o transferencia bancaria (Banco DAVIVIENDA); Pago Fácil / Rapipago; Credit or debit card; Depósito o transferencia bancaria (Banco Nación)



# Formas de Pago



En todos los países:





# Q&A



## G-SE "Preguntas"

The screenshot displays the G-SE 'Preguntas' interface. On the left is a sidebar with navigation options: 'Iniciar Sesión', 'Home', 'Mis Preguntas', 'Preguntas Seguidas', and 'Mis Respuestas'. The main content area features a search bar at the top with the placeholder 'Haz una pregunta...'. Below it, a question is displayed: '¿Qué? Pregunta 27 may 2021 · 11:29'. The question text is 'La exposición a la luz artificial ¿genera cambios o disturbios en el sueño?' and includes a 'ver más +' link. Below the question is an answer: 'Respuesta 27 may 2021 · 11:29' by 'Ernesto Cifuentes Merenea'. The answer text discusses the physical and mental load of night football (>20 hours) and its impact on sleep quality, mentioning that elite football players are exposed to stadium artificial light. At the bottom of the answer is a '(ver más)' link. A 'Responder...' input field is visible at the very bottom of the screenshot.

**G-SE Preguntas es la base de conocimientos más grande de habla hispana sobre las ciencias del ejercicio.** Preguntas, respuestas, comentarios y un valioso intercambio de información abierto y en tiempo real entre colegas de todas las disciplinas.

### ¿Cómo puedo participar?

- **Posteando preguntas a colegas.** Las preguntas son y serán siempre anónimas, por más que te pidamos que te loguees/registres.
- **Aportando tu conocimiento** respondiendo preguntas para ganar reputación dentro de la comunidad.

**¡Echa un vistazo y comienza a participar!**

**MÁS INFORMACIÓN**



## **Grupo Sobre Entrenamiento (G-SE) es el Líder Mundial en Información y Capacitación a Distancia en Ciencias del Ejercicio y Salud**

G-SE es un referente en la información y la capacitación a distancia en ciencias del ejercicio y medicina del deporte, dividiéndose en tres grandes secciones: 1) "Artículos", en donde se presentan blogs y artículos gratuitos contenidos en más de 7 journals especializados; 2) "Capacitaciones", una gran plataforma de difusión y comercialización de formaciones a distancia ofrecidas por nuestros socios educativos integrada a nuestro poderoso LMS (learning management system) de desarrollo propio; y 3) "Foros" en donde se promueve la interactividad, experiencias compartidas y opiniones de expertos.

---

 [g-se@g-se.com](mailto:g-se@g-se.com)

---

   [g-se.com](http://g-se.com)