

MINISTERIO DE JUSTICIA E INSTRUCCION PUBLICA
INSPECCION GENERAL DE ENSEÑANZA



Foll

373.61

1

Nº 2 AM

PROGRAMA

DE

ANATOMIA Y FISILOGIA

PARA LAS ESCUELAS NACIONALES

DE COMERCIO

4º AÑO



BUENOS AIRES

1945

INV	012111
SIG	Foll 373.61
LIB	1



PROGRAMA
DE ANATOMIA Y FISILOGIA
PARA LAS ESCUELAS NACIONALES DE COMERCIO

4º Año

(Dos horas semanales)

CENTRO NACIONAL
DE DOCUMENTACION E INFORMACION EDUCATIVA
PARRERA 55 Buenos Aires Rep. Argentina

1725

P
373.61 (22)
1945

ANATOMIA Y FISILOGIA

CAPITULO I

Conceptos generales. El cuerpo humano; sus partes. — Nociones sobre la célula animal. — Tejidos; su formación y caracteres principales. — Organos, aparatos, sistemas.

CAPITULO II

Huesos; esqueleto humano. — Columna vertebral, cráneo y cara. — Caja torácica, cinturas torácica y pelviana, miembros. — Articulaciones, movimientos articulares.

CAPITULO III

Músculos; ideas generales sobre los grupos musculares. — Fisiología de los músculos.

CAPITULO IV

Aparato circulatorio. Corazón, vasos. — La sangre. — Sistemas arteriales y venosos. Circulación. — La linfa, ganglios y circulación linfática.

CAPITULO V

Aparato respiratorio, sus órganos. — Fenómenos mecánicos de la respiración. — Fenómenos químicos de la respiración. Asfixia.

LIBRO NACIONAL

PROPAGACION E INFORMACION EDITORIAL
55 Buenos Aires Rep. Argentina

CAPITULO VI

Aparato digestivo, sus órganos. — Digestión bucal, estomacal e intestinal. — Alimentos, clasificación, valor energético. — Ración alimenticia. Vitaminas.

CAPITULO VII

Aparato urinario. Orina, elementos normales y anormales. — Glándulas en general. Glándulas de secreción externa. — Glándulas de secreción interna y mixtas. El hígado. — Asimilación y desasimilación. Calor animal.

CAPITULO VIII

Estructura general del sistema nervioso. La célula nerviosa. — La neurona. Funciones generales del tejido nervioso. — Ideas sobre la conformación del encéfalo. — Ideas sobre la conformación de la médula y del bulbo.

CAPITULO IX

Funciones del cerebro y del cerebelo. — Funciones del bulbo y de la médula. — Ideas sobre los sistemas nerviosos autónomos; simpático y parasimpático.

CAPITULO X

Organos de los sentidos, arquitectura general. — Sentido del tacto. La piel. — Sensaciones del tacto. — Olfato y gusto; sensaciones que originan.

CAPITULO XI

Sentido de la vista. Globo ocular y órganos anejos. — Sensaciones visuales. — Sentido del oído. Aparato auditivo. — Sensaciones auditivas.

CAPITULO XII

Ciclo evolutivo del hombre. Sus períodos.

Este programa deberá desarrollarse, aproximadamente, en 44 ó 45 clases.

CENTRO NACIONAL
DE DOCUMENTACION E INFORMACION EDUCATIVA
BARBERA 55 Buenos Aires Rep. Argentina