

ACUERDO MARCO PARA LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR, DEPORTIVO Y MATERIAL DIDÁCTICO CON DESTINO A LOS CENTROS PÚBLICOS DE ENSEÑANZA DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN.

Expediente: 14847/2008/96.

Grupo 4º: EQUIPAMIENTO ESPECÍFICO. EDUCACIÓN SECUNDARIA - BACHILLERATOS.

CÓDIGO	DENOMINACIÓN
CDBG_148	COLECCION DIAPOSITIVAS BIOLOGIA Y GEOLOGIA

PLAZO DE GARANTÍA: 2 AÑOS.

FABRICANTE, MARCA Y MODELO: MICROS.

COLECCIÓN DE DIAPOSITIVAS BIOLOGIA GEOLOGIA

La colección consta de un total de 560 diapositivas:

Diapositivas de Geología externa e interna 160 diapositivas

Diapositivas de Fósiles 200 diapositivas

Diapositivas de Fisiología y Anatomía humana 200

Todas estas imágenes también se pueden ver vía internet, en una plataforma digital a la que todos los colegios de Castilla León podrán acceder durante el período de un año.

Diapositivas de Geología : Comprenden los siguientes temas:

Astronomía con el sistema solar.

Erosión marina: acantilados, cabos, bahías.

Tipos de costas: playas de coral, volcánicas, graníticas, turbiditas, dunas, retención de dunas

Elementos kársticos y cuevas: cristalizaciones de calcita, estalactitas, estalagmitas, columnas, tubos volcánicos.

Ríos, torrentes y lagos: cauces, mar de nubes, curso alto, colas de caballo, rápidos, nacimiento de río, desembocadura.



Salinas.

Tipos de erosiones: eólica, acarabamiento, fluvial, lluvia.

Volcanes y sismógrafos: chimenea, cráteres, bombas, gráficos sismógrafo.

Tipos de suelos: lavas, lapilli, obsidiana, areniscas, calizas, milonitas, conglomerados, muelas y sasos, ripples, pizarras, turbiditas, dolomías, turba.

Tectónica: Picos, estratificaciones, fallas, pliegues, mesetas, valles.

ACUERDO MARCO PARA LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR, DEPORTIVO Y MATERIAL DIDÁCTICO CON DESTINO A LOS CENTROS PÚBLICOS DE ENSEÑANZA DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN.

Expediente: 14847/2008/96.

Grupo 4º: EQUIPAMIENTO ESPECÍFICO. EDUCACIÓN SECUNDARIA - BACHILLERATOS.

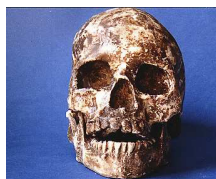
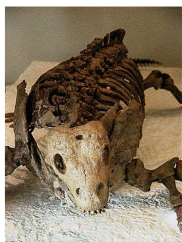
CÓDIGO	DENOMINACIÓN
CDBG_148	COLECCION DIAPOSITIVAS BIOLOGIA Y GEOLOGIA

PLAZO DE GARANTÍA: 2 AÑOS.

FABRICANTE, MARCA Y MODELO: MICROS.

Aplicaciones fundamentales de la Geología: Minas, canteras, prospecciones y sondeos.
Las diapositivas se han realizado en Valencia, Galicia, Albacete, Canarias, Teruel, Irlanda, Australia, Gerona, Tarragona y Cantabria.

Diapositivas de Fósiles: comprenden los siguientes temas



Época Ediacara: huellas de flora australiana

Era primaria: distintos tipos de trilobites, holoturias y celéntereos, etc.

Era secundaria: ammonites, helechos, peces óseos, ceratites, equinodermos, etc.

Era terciaria: carcinus, ictioasurios, iguanodontes, dinosaurios, hipurites, etc.

Era cuaternaria: mamíferos, insectos, foraminíferos y cráneos humanoides para estudio de la evolución.



Las diapositivas se han realizado en los museos de Valencia, Barcelona, Madrid, Tenerife, Velmeiz, Nueva York y Facultad de antropología de Barcelona.

Diapositivas de Fisiología y Anatomía humanas: comprenden los siguientes temas

Estudio de la célula animal con microscopía electrónica.

ACUERDO MARCO PARA LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR, DEPORTIVO Y MATERIAL DIDÁCTICO CON DESTINO A LOS CENTROS PÚBLICOS DE ENSEÑANZA DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN.

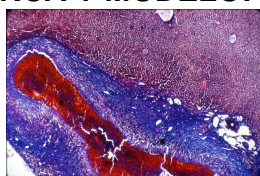
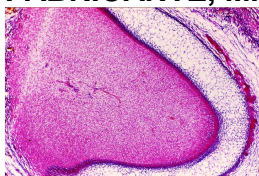
Expediente: 14847/2008/96.

Grupo 4º: EQUIPAMIENTO ESPECÍFICO. EDUCACIÓN SECUNDARIA - BACHILLERATOS.

CÓDIGO	DENOMINACIÓN
CDBG_148	COLECCION DIAPOSITIVAS BIOLOGIA Y GEOLOGIA

PLAZO DE GARANTÍA: 2 AÑOS.

FABRICANTE, MARCA Y MODELO: MICROS.



División de la célula animal y genoma.

Tejido óseo y esqueleto: cráneo, pelvis, articulaciones, columna, manos y pies.

Tejido muscular y principales músculos del cuerpo.

Tejidos y órganos circulatorios: corazón, arterias, venas.

Tejidos y órganos digestivos: dentición, lengua, glándulas salivares, esófago, estómago, intestinos, hígado, vesícula biliar y páncreas.

Tejidos y órganos respiratorios: tabique nasal, tráquea, pulmón.

Sistema excretor: riñón, uréter, vejiga urinaria.

Sistema reproductor masculino y femenino: testículo, epidídimo, espermatozoides, mama, ovarios, folículo de Graaf, trompa uterina, cordón umbilical.

Tejidos y órganos nerviosos: médula, cerebro, cerebelo.

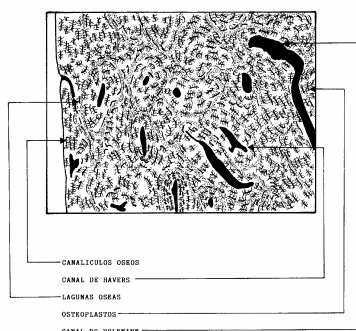
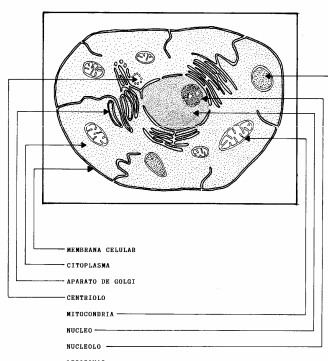
Tejidos y órganos sensitivos: ojo, nervio óptico, oído, piel, corpúsculo táctil, pelo.

Tejidos y órganos glandulares: glándula sebácea, hipófisis, tiroides, suprarrenales, timo.

Enfermedades y parasitología: retrovirus, sarro dental, cándidas, tripanosomas, tenias, triquina, pulga, piojo.

Las diapositivas se han realizado con modelos clásicos, se complementan con diapositivas de microfotografía y disecciones asociadas a los órganos.

También se incluyen en la colección 46 dibujos técnicos, realizados de las microfotografías explicando lo más importante de los órganos o tejidos.



Las colecciones van archivadas en dos carpetas.