

El tratamiento de la lectura en nuestro departamento está recogido en las distintas programaciones si bien, se puede hacer una generalización del proceso que se hace sobre el tema.

El grueso de la lectura se hace sobre el libro de contenidos. Al comienzo del curso se les comunica a los alumnos la obligatoriedad de leer de cada uno de ellos para que el profesor haga una valoración de su nivel de lectura y comprensión.

Por turnos se realiza dicha valoración, anotando el profesor las dificultades que encuentra.

Las dificultades encontradas se tratan en reunión de departamento al final de la primera evaluación. Posteriormente se comunica al departamento de orientación el listado de alumnos con dichas deficiencias.

El resto de lecturas se hacen de forma sistemática cuando el alumno lee las cuestiones que se le plantean y responde a las mismas.

Las lecturas que figuran en las distintas programaciones completan el tratamiento de la lectura de este departamento, siendo siempre voluntarias.

Libros de divulgación científica para B y G 1º ESO.

“El mundo de los animales”. Desmond Morris. Editorial Siruela.

“Darwin y la verdadera historia de los dinosaurios”. Luca Novelli.

“Los secuestradores de burros”. Gerald Durrell. Editorial Alfaguara.

“Tim el salvaje”. Gary L. Blackwood. Editorial Magisterio Casals.

“Esos asquerosos bichos”. (Esa horrible ciencia). Nick Arnold. Editorial Molino.

“El libro de la selva” Rudyard Kipling.

“Viaje al centro de la Tierra”. Julio Verne. Editorial Orbis.

“Me pregunto por qué las arañas tejen las telas”. Amanda O’Neill. Editorial Everest.

“¡Eureka! Descubrimientos científicos que cambiaron el mundo. Leslie Alan Horvitz. Editorial Paidós.

Libros de divulgación científica para B y G 3º ESO.

“Sangre, huesos y otros pedazos del cuerpo” (Esa horrible ciencia). Nick Arnold. Editorial Molino.

“Esa repugnante digestión” (Esa horrible ciencia). Nick Arnold. Editorial Molino.

“Regreso a las cavernas”. Justin Dencel. Editorial Alfaguara.

“Viaje al centro de la Tierra”. Julio Verne.

“Cuentos de la selva”. Horacio Quiroga. Editorial Anaya.

“Amigos robots” Isaac Asimov. Editorial Vicens-Vives.

Libros de divulgación científica B y G 4º ESO.

“La búsqueda de los elementos”. I. Asimov. Ed. Plaza y Janés.

“Introducción a la Ciencia”. I. Asimov. Ed. Plaza y Janés.

“Momentos estelares de la Ciencia”. I. Asimov. Alianza Editorial.

“El Universo”. I. Asimov. Alianza Editorial.

“Los lagartos terribles y otros ensayos científicos”. I. Asimov. Alianza Editorial.

“Enciclopedia Biográfica de Ciencia y Tecnología”. I. Asimov. Alianza Editorial.

“El electrón es zurdo y otros ensayos”. I. Asimov. Alianza Editorial.

“Nosotras Biocientíficas españolas”. UNESCO. L’Oreal for women in Science.

“Historia Social de la Ciencia”. Vols. I y II. John D. Bernal. Ediciones Península.*

“La Ciencia divertida”. Tom Tít. Ed. Pequeña Biblioteca Calamos Scriptorius.

“Pequeño, grande, vivo”. Piero Bianucci. Ariel Ciencia.

“El aire de la vida”. Joseph Peñuelas. Ariel Ciencia.

Lecturas voluntarias (B y G Bachillerato)

El médico. Noah Gordon. Rocaeditorial.

El clan del oso cavernario. Jean Marie Auel. Océano.

Viaje al Centro de la Tierra “Mundo subterráneo” Julio Verne.

Geología física “Nacimiento de un volcán”. Arthur Colmes y Doris Colmes.

Invitación a la Biología “El animal humano” Curtis y Barnes.

Invitación a la Biología “La vida social y las neuronas” de Curtis y Barnes.

Historia de la Biología “Las plantas también tienen sexo” Lother y Senglaub.

Biología e investigación científica “El control químico de la digestión” de Jeffrey J.W. Baker.

De viribus electricatis in motu musculari commentarius “¿Músculos y electricidad?” Luigi Galvani.

Correo de un Biólogo de J. Rostand.

Ciencia y conciencia en la era atómica de Max y Hedwing Born

Ciencia actual de Carl G. Hempel

Memorias de África Isak Dinesen

Autobiografía, Charles Darwin

El secreto de Darwin, John Darton

Biografía de la Tierra. Historia de un planeta singular, Francisco Anguita.

Amundsen-Scott: duelo en la Antártida, Javier Cacho.

El peor viaje del mundo: La expedición de Scott al polo sur. Apsley Cherry-Garrard.

Oryx y Crake (afluentes), Margaret Atwood.

Serendipia, Royston M. Roberts.

La historia más bella del mundo. Hubert Reeves.

El alma está en el cerebro. Eduardo Punset.

A través de la ventana. Ariana Godoy.

Un antropólogo en Marte. Oliver Sacks.

El hombre que confundió a su mujer con un sombrero. Oliver Sacks

Naturalistas curiosos. Nikolaas Tinbergen

Los rituales amorosos. Eberhard Weismann

Cómo se comunican los animales. Heribert Schmid

Cazadores de microbios. Paul De Kruif

La verdadera historia de los dinosaurios. Alan J. Charig

El planeta viviente. Alan J. Charig