

## INFORMACIÓ SOBRE LES MATÈRIES OPTATIVES DE 1r d'ESO

### Curs 2019-2020

#### 1/ Geography of the world

In this optional subject in English, we will learn about the Earth, the planet in the solar system we live on, a part of the Milky Way Galaxy, one of the many galaxies in the universe. Using different sources of information like websites, documentaries or movies we are going to investigate what this ball of rock spinning round in space is like. We will understand why earthquakes, tsunamis or volcanic eruptions occur and how the continents originated. At the same time, we will improve vocabulary, grammar and communicative skills in English.

*En aquesta matèria optativa en anglès, aprendrem sobre la Terra, el planeta del sistema solar on vivim, una part de la Via Làctia, una de les moltes galàxies de l'univers. Utilitzant diferents fonts d'informació, com ara llocs web, documentals o pel·lícules, investigarem com és aquesta bola rocosa que gira per l'espai. Entendrem les causes de terratrèmols, tsunamis o erupcions volcàniques i com es van originar els continents. Al mateix temps, millorarem el vocabulari, la gramàtica i les habilitats comunicatives en anglès.*

#### 2/ The Natural World: Biomes

In this optional subject in English you are going to study the Earth's biomes. The learning activities will center on the study of the different biomes (deserts, rainforest, oceans etc) and their interactions with the fauna, flora and the environment. We will also see how the environmental problems are putting this biodiversity in danger. We will use computers and the Internet to carry out most of the learning tasks.

*En aquesta matèria optativa en llengua anglesa estudiem els biomes que hi ha al nostre planeta. Mitjançant les tasques d'ensenyament-aprenentatge estudiarem en què consisteix cada bioma, i les interaccions de la fauna, flora i el medi ambient en cadascun d'ells. També veurem quina incidència hi tenen els problemes medi-ambientals que pateix el nostre planeta. Utilitzem els ordinadors i internet per dur a terme algunes de les tasques dissenyades per aprendre els continguts.*

### **3/ Jocs cooperatius i multiculturals**

Jugarem amb material alternatiu i de reciclatge, confeccionarem material nou per practicar jocs diferents als nostres més tradicionals . Aprendre a jugar de forma cooperativa els jocs populars dels diferents continents. Respectant i valorant la nostra cultura i la d'altres països.

### **4/ Conjunt Instrumental**

L'objectiu d'aquesta optativa és fomentar la formació d'una agrupació instrumental treballant tant amb els instruments de què es disposa a l'aula (teclats, instruments orff, piano, flauta, etc) com amb els instruments que practiqui cadascú.

Està dirigida a iniciats en la pràctica d'un instrument musical amb la finalitat de poder treballar diverses obres i crear un petit repertori.

### **5/ El món dels microbis**

Aquesta optativa està dedicada a l'estudi dels microorganismes i a la relació que aquests tenen amb les activitats humanes i amb la salut. Inclou uns continguts que comencen pel concepte de microorganisme i l'estructura cel·lular, continuen per l'estudi dels diferents grups de microorganismes i aquells aspectes dels microorganismes que afecten a la nostra vida quotidiana i a la nostra salut. Hi haurà una part pràctica important així com petites activitats de recerca.

### **6/ L'any que vaig néixer**

Et proposem que facis d'historiador, d'historiadora, és a dir que investiguis què va passar al món, al teu país i a casa teva el dia i l'any que tu vas néixer. Per completar la teva investigació consultaràs diaris i documents de fa 12 anys i entrevistaràs a persones de la teva família. Notícies, opinions, records, fotografies i objectes antics et seran útils per reconstruir com era aquella època, l'època en què tu vas néixer. Al final escriuràs un informe que serà un document molt personal.

### **7/ Finances for teens**

Optativa impartida amb la metodologia AICLE : (Aprentatge integrat de continguts i llengua estrangera ). En aquesta optativa es farà una introducció a les finances personals explicant i treballant conceptes com el consum, l'estalvi, el pressupost, els diners, els bancs.

Consta d'una part teòrica on s'introduiran els següents conceptes: Consumption and marketing. Sustainable consumption. Income, expenses, savings and investment. Making a budget. Banks, money and credit cards.

I una part pràctica amb les següents activitats: Let's go to a supermarket. Money and credit cards. Your own product. Open market: shopping and selling. Personal accounting.

### **8/ Explica'm un conte**

L'objectiu principal d'aquesta optativa és desenvolupar la comprensió i l'atenció dels alumnes a través de la lectura de contes. Llegirem, comentarem i al final els representarem. La metodologia consistirà en treballar per grups desenvolupant diferents tasques.

***Les optatives de 1r d'ESO són quadrimestrals (2 hores setmanals), és a dir, l'última setmana de gener l'alumne/a canvia d'optativa i, en total, farà dues matèries optatives durant el curs.***