



## PROYECTO ERASMUS+ KA229

### MUJERES Y NIÑAS EN CIENCIA, ¡POR SUPUESTO!

2018-1-ES01-KA229-050938\_3

#### Local de la movilidad: Escola Secundária de Latino Coelho, Lamego

| FECHAS                | PROGRAMA - ACTIVIDADES  |
|-----------------------|---|
| 15/11/2019<br>viernes | 19:00h – llegada del equipo italiano<br>21:00h - llegada del equipo español   |
| 16/11/2017<br>sábado  | Día de las familias portuguesas con los alumnos españoles e italianos<br>Día de los docentes<br>14:30h – encuentro de docentes en la entrada del hotel para ir a visitar las Caves da Raposeira y el Santuário de Nossa Senhora dos Remédios.<br>16:30h a las 18:00h - visita al Museu de Lamego.<br>18:00h – merienda.   |
| 17/11/2019<br>domingo | 14:30h – encuentro, en la entrada de la Escola Secundária Latino Coelho, Lamego, de los docentes y alumnos, portugueses, españoles e italianos. Los participantes firmarán una bandera de la Unión Europea. Enseguida, se hará un recorrido por el centro histórico de Lamego.<br>15:00h: encuentro en la Porta dos Figos y charla con el Profe Paulo Barradas.<br>17:00h a las 18:00h - visita al Museu de Lamego.<br>18:00h – todos los participantes regresan a sus casas. |

|                     |  |
|---------------------|--|
| 18/11/2019<br>lunes | <p>Se hará una distribución de los alumnos españoles e italianos por los 3 grupos de alumnos portugueses – 8.º F, 8.º G y 8.º H - para asistir a clases y para hacer actividades del proyecto.</p> <p>En cada grupo de alumnos portugueses ya están formados 5 equipos internacionales y los alumnos portugueses ya están informados sobre los estudiantes que forman parte de cada equipo: Grupo 1, Grupo 2, Grupo 3, Grupo 4 y Grupo 5. Los alumnos trabajarán, en las tareas de equipos, con las tabletas de la escuela, y, en las tareas individuales, con sus móviles personales. <b>Clave Wi-fi de la escuela: minedu: nombre de usuario: aluno y contraseña: aluno.</b></p> <p><u>Las actividades Erasmus+ serán enviadas para “el email de turma del año pasado” de los alumnos portugueses y para el email de los profesores portugueses. Las actividades están en la DRIVE del email del proyecto :</u></p> <p style="text-align: center;">g7e@aelc-lamego.pt: 8.º G<br/>g7f@aelc-lamego.pt: 8.º F<br/>g7g@aelc-lamego.pt: 8.º H</p> |
|---------------------|--|



## HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA

8F - 08:15h – 09:05h – Espanhol – sala 305  
8G - 08:15h – 09:05h – Português – sala 213  
8H - 08:15h – 09:05h – Matemática – sala 306

### TAREA

Hacer, en *Google Docs*, un juego de cartas multilingüe sobre los siguientes temas:

- vocabulario sobre 10 objetos que están en la clase de informática
- vocabulario sobre 10 objetos que están en un laboratorio de ciencias y/o en una clase de matemáticas.

Poner en la columna de la izquierda imágenes y en la columna de la derecha la palabra correspondiente en español, portugués e italiano. Es obligatorio registrar los enlaces de las imágenes usadas.

El enlace del *Google Docs* está en el email de los alumnos.

## HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA

8F - 09:15h – 10:05h – Matemática - sala 305  
8G - 09:15h – 10:05h – ED Física – Biblioteca  
8H - 09:15h – 10:05h – Ciências Naturais – 306

### TAREA

Elaborar, en *Google Slides*, una presentación sobre los siguientes aspectos:

- 3 preguntas sobre su país y poner la foto de la bandera del país;
- 3 preguntas sobre la capital de su país y poner la foto del monumento más importante de su país;
- 3 preguntas sobre la fiesta más importante de su país y poner una foto de la fiesta más importante de su país;
- Escribir, en cada página, las respuestas de las respectivas preguntas.

Es obligatorio registrar los enlaces de las imágenes usadas. Cada grupo hará una presentación con 11 páginas:

- 1.<sup>a</sup> página: capa de la presentación del trabajo
- 2.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre Portugal y sus respuestas + una foto
- 3.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre la capital de Portugal y sus respuestas + una foto
- 4.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre la fiesta más importante de Portugal y sus respuestas + una foto
- 5.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre España y sus respuestas + una foto
- 6.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre la capital de España y sus respuestas + una foto
- 7.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre sobre la fiesta más importante de España y sus respuestas + una foto
- 8.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre Italia y sus respuestas + una foto
- 9.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre la capital de Italia y sus respuestas + una foto
- 10.<sup>a</sup> página: 3 preguntas sobre sobre la fiesta más importante de Italia y sus respuestas + una foto
- 11.<sup>a</sup> página: identificación de los autores del trabajo: nombres de los alumnos + nombre de su escuela

El enlace del *Google Slides* está en el email de los alumnos.

## HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA

8F - 10:20h – 11:10h – ED Física – Biblioteca

8G - 10:20h – 11:10h – TIC – 101

8H - 10:20h – 11:10h – Espanhol – 306

### TAREA

Hacer actividades en TwinSpace con los móviles personales de los portugueses y/o con las tabletas de la escuela: ir al Perfil de TwinSpace: poner su avatar y un texto con su identificación.

- **AVATAR:** Link para crear el avatar: <https://www.creatuavatar.com>
- **TEXTO:** Ir a Modificar el Perfil – Descripción – y poner la respuesta a las siguientes preguntas: ¿Cómo te llamas?, ¿Cuántos años tienes y cuál es tu fecha de nacimiento?, ¿Dónde vives?, ¿Cuáles son tus tres actividades de tiempo libre favoritas? y ¿Qué esperas este curso del proyecto Erasmus+? Indica 3 razones.

**El perfil de TwinSpace es donde está mi foto (lado derecho de la imagen).**

The screenshot shows the eTwinning TwinSpace interface. At the top, there are navigation elements including the Erasmus+ logo, the user's profile 'MUJERES Y NIÑAS EN CIENCIA, PO...', the language 'español', and a 'Cerrar sesión' button. Below this is the eTwinning TwinSpace logo and a search bar. The main content area is divided into several sections:

- Message to Isabel Cabo:** A section with a profile card for Isabel Cabo (a teacher who loves Spanish and digital applications) and a text input field to send a message. A 'Enviar' button is below the input.
- Mis TwinSpaces:** A section with a folder icon and a 'Modificar el perfil' button.
- Mensajes:** A list of messages. One message from PT.Francisca Ferreira asks about Scratch and Powtoon work. The message is dated 19:33 - 01.01.2019.
- Modificar el perfil:** A form with two columns: 'General' and 'Foto'.
  - General:** Fields for 'Nombre' (Isabel Cabo), 'Correo electrónico' (isacabo.1978@gmail.com), 'Idioma' (español), 'Huso horario' (GMT+00:00), and 'Descripción' (a large text area).
  - Foto:** A section for uploading a profile picture. It includes a note: '(Si se carga una imagen nueva, la anterior quedará sustituida al guardar)'. There is a dashed box for 'ARRASTRAR IMAGEN AQUI' with a 'Buscar' button below it. A current profile picture is shown with a 'Borrar' button.

At the bottom of the 'Modificar el perfil' section are 'Guardar' and 'Cancelar' buttons.



**11:20h - Recepción en la Escola Secundária de Latino Coelho, Lamego:** recepción del director y saludo de los coordinadores a los grupos participantes. **Visita guiada a la escuela. Intercambio de regalos entre los docentes de las tres escuelas.**

**12:20h a las 13:30h – momento gastronómico internacional en el bar de la escuela:** los alumnos comparten sabores de los tres países participantes en el proyecto. **Ese picnic es el almuerzo del día.**

**14:30h – encuentro de participantes en la entrada de la escuela para ir al Ayuntamiento de Lamego.**

**15:00h – ceremonia de recepción por parte de la Concejala de la Educación del Ayuntamiento de Lamego.**

**16:00h – regreso a la escuela.**

19/11/2019  
martes

### HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA

#### 08:15h – 09:05h – asistencia a clases normales

8F – Português - 305

8G – Ciências Naturais - 304

8H – Matemática - 306

### HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA

#### 09:15h - 11:10h

8F – História - 304

8G – Geografia - 305

8H – CFQ/CN - 306

#### TAREA

Realización, en equipos, de infografías en *Google Slides* sobre la vida y obra de una Científica y de una Tecnóloga. **Es obligatorio registrar los enlaces de las páginas web consultadas y los enlaces de las imágenes usadas. Solamente está permitido escribir 10 palabras sueltas en cada página del trabajo. Cada grupo hará una presentación con 10 páginas:**

#### Enlaces para consultar:

<https://www.vix.com/es/btg/curiosidades/2009/07/05/las-10-mujeres-cientificas-mas-importantes-de-la-historia>

<https://www.msn.com/es-es/noticias/internacional/las-mujeres-cient%C3%ADficas-m%C3%A1s-importantes-de-la-historia/ss-BBJWHev#image=5>

<http://blog.loretahur.net/2017/11/directorio-de-mujeres-tecnologas-que-han-hecho-historia-womenintech.html>

<https://computerhoy.com/listas/life/mujeres-mas-importantes-historia-tecnologia-25301?page=4>



- 1.<sup>a</sup> página: capa de la presentación del trabajo
- 2.<sup>a</sup> página: información personal sobre la científica elegida
- 3.<sup>a</sup> página: información personal sobre la científica elegida
- 4.<sup>a</sup> página: información profesional sobre la científica elegida
- 5.<sup>a</sup> página: información profesional sobre la científica elegida
- 6.<sup>a</sup> página: información personal sobre la tecnología elegida
- 7.<sup>a</sup> página: información personal sobre la tecnología elegida
- 8.<sup>a</sup> página: información profesional sobre la tecnología elegida
- 9.<sup>a</sup> página: información profesional sobre la tecnología elegida
- 10.<sup>a</sup> página: identificación de los autores del trabajo: nombres de los alumnos + nombre de su escuela

**El enlace del *Google Slides* está en el email de los alumnos.**

### **HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA**

**11:20h – 13:10h**

8F – ED Física y Matemática - Biblioteca

8G – FQ – 112 e **Espanhol – 305 (la clase de español será por la mañana)**

8H – TIC - 101

### **TAREA**

Realización, en equipos, de presentaciones en *Google Slides* sobre los siguientes asuntos: ciudades, fiestas y comidas de las localidades de los estudiantes. **Es obligatorio registrar los enlaces de las páginas web consultadas y los enlaces de las imágenes usadas. Solamente está permitido escribir 10 palabras sueltas en cada página del trabajo. Cada grupo hará una presentación con 11 páginas:**

- 1.<sup>a</sup> página: capa de la presentación del trabajo
- 2.<sup>a</sup> página: 3 principales monumentos de la ciudad de Lamego
- 3.<sup>a</sup> página: 3 principales fiestas de Lamego
- 4.<sup>a</sup> página: 3 principales comidas de Lamego
- 5.<sup>a</sup> página: 3 principales monumentos de la ciudad de Valencia
- 6.<sup>a</sup> página: 3 principales fiestas de Valencia
- 7.<sup>a</sup> página: 3 principales comidas de Valencia
- 8.<sup>a</sup> página: 3 principales monumentos de la ciudad de Pescara
- 9.<sup>a</sup> página: 3 principales fiestas de Pescara
- 10.<sup>a</sup> página: 3 principales comidas de Pescara
- 11.<sup>a</sup> página: identificación de los autores del trabajo: nombres de los alumnos + nombre de su escuela

**El enlace del *Google Slides* está en el email de los alumnos**

**13:10h – Comida en el comedor de la Escola Secundária de Latino Coelho, Lamego. Los alumnos portugueses tienen que comprar el ticket en el día anterior.**



|  |  |
|--|--|
|  | <p align="center"><b>HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA</b></p> <p><b>14:30h - 16:00h</b><br/>8F - Inglês y CN - 305<br/>8G - Port 304 y Inglês 304<br/>8H - CD y Português 306</p> <p><b>TAREA</b><br/>Realización de actividades de programación y robótica con los <b>robos DOC y mBot</b> con el apoyo de los alumnos del curso de Formación Profesional de TGPSI3, 12.º curso, de la profe Ilda Pereira y del profe Luís Cunha.</p> <p><b>16:00h - 16:30h</b> – merienda en la cafetería de la escuela.</p>   |
| <p><b>20/11/2019</b><br/>miércoles</p> | <p align="center"><b>HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA</b></p> <p><b>08:15h – 09:05h – asistencia a clases normales</b><br/>8F – Matemática - 305<br/>8G – Ed Física - Ginásio<br/>8H – Português - 201</p> <p align="center"><b>VISITA DE ESTUDIO</b></p> <p><b>09:15h – visita de estudio:</b> Lamego-Moimenta da Beira - Barragem do Vilar - Moimenta da Beira – Semitela - Soutosa-Segões - Vila Nova de Paiva - Touro-São João de Tarouca - Lamego.<br/><b>12: 00</b> - Almoço Picnic na praia Fluvial de Segões.<br/><b>15:00h</b> – Visita al Mosteiro de São João de Tarouca.<br/><b>16:30</b> – regreso a la escuela.</p>  |
| <p><b>21/11/2019</b><br/>jueves</p>    | <p align="center"><b>HORARIOS – ASIGNATURAS – AULAS DE CLASES - TAREA</b></p> <p><b>08:15h – 09:05h – asistencia a clases normales</b><br/>8F – Português - 305<br/>8G – FQ - 304<br/>8H – Português – 306</p> <p align="center"><b>ACTIVIDAD EN EL TEATRO RIBEIRO CONCEIÇÃO<br/>Y TAREA EN PADLET</b></p> <p><b>9:15h</b> – Recorrido hasta el Teatro Ribeiro Conceição<br/><b>09:30h a las 12:00h</b> - Visionado la película <i>El jovencito Frankenstein</i> (01h 46min) y realización, en <i>Padlet</i>, de una actividad de opinión, hecha sobre la película. La actividad puede ser al final del día al regresar a la escuela o en casa. Pincha en el siguiente enlace:</p> <p align="center"><b>Enlace del Padlet</b><br/><a href="https://padlet.com/mujeresyninasciencia/lamego">https://padlet.com/mujeresyninasciencia/lamego</a></p> <p><b>El enlace del Padlet está en el email de los alumnos</b></p> <p><b>12:00-12:30h</b> – breve descanso</p> |



|   |   |
|---|---|
|   | <p style="text-align: center;"><b>ENTREGA DE LOS CERTIFICADOS ERASMUS+</b></p> <p><b>12:30h - Entrega de los certificados a los alumnos y profesores participantes en la movilidad en Lamego.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ACTIVIDADES DE SOCIALIZACIÓN Y DE CONOCIMIENTO DEL PATRIMONIO NATURAL Y CULTURAL DE LAMEGO</b></p> <p><b>13:10h – Recorrido hasta el Escadorio Nossa Senhora dos Remédios para hacer un picnic colectivo y tiempo libre para ir de compras por el centro de la ciudad.</b><br/><b>16:15 – regreso a la escuela.</b></p> |
| <p><b>22/11/2019</b><br/><b>viernes</b></p> | <p><b>El equipo italiano sale de Lamego a las 08:30h.</b></p> <p><b>El equipo español sale de Lamego a las 09:30h.</b></p>  |