

PROGRAMA DE CONTIDOS DA ACTIVIDADE

I. Nome da actividade

Recollida e validación de datos de voz en galego polo Proxecto Nós a través da plataforma Common Voice

II. Distribución das horas

1. Familiarización co Proxecto Nós e as tecnoloxías da fala

Tempo estimado: **5 h**

Actividades previstas:

- Entrar na páxina do [Proxecto Nós](#) e consultar as informacións dispoñibles (páxina inicial, Presentación e Recursos). Probar as ferramentas proporcionadas polo proxecto, poñendo especial atención nas ferramentas de voz ([NósTTS](#) e [NósASR](#)).
- Entrar na [páxina de divulgación](#) da campaña de recollida de voz polo Proxecto Nós e ver o [vídeo](#) de instrucións.

2. Creación do perfil de usuario en Common Voice, familiarización coa plataforma e lectura da guía de gravación e validación

Tempo estimado: **2,5 h**

Actividades previstas:

- Creación do perfil de usuario en [Common Voice](#).
- Familiarización coa plataforma, o seu propósito e as diferentes modalidades de colaboración.
- Lectura da [guía de gravación e validación](#).

3. Gravación e validación de audios en galego en Common Voice

Tempo estimado: **10 h**

Actividades previstas:

- Gravar un mínimo de **250 bloques** de 5 frases en galego (aprox. **5,5 h** de gravación efectiva + **1,5 h** para revisión, dúbidas etc.)
- Validar un mínimo de **150 bloques** de 5 frases en galego (aprox. **2 h** de validación efectiva + **1 h** para revisión, dúbidas etc.)

4. Redacción dun informe de actividades no que se abordarán, como mínimo, os seguintes temas:

- I. Introducción (as tecnoloxías da fala e as súas aplicacións, os datos necesarios para o seu desenvolvemento, o Proxecto Nós, a iniciativa Common Voice etc.)

II. Descrición detallada e valoración da actividade desempeñada nas dúas subtarefas:

1. Gravación
 - a. Comprobarase cunha captura de pantalla da listaxe de colaboradores de galego que o/a alumno/a alcanzara o número mínimo de fragmentos gravados.
 - b. Detallaranse as posibles dúbidas e dificultades no desempeño da tarefa e na interacción coa plataforma Common Voice
2. Validación
 - a. Comprobarase cunha captura de pantalla da listaxe de colaboradores de galego que o/a alumno/a alcanzara o número mínimo de fragmentos validados.
 - b. Detallaranse as posibles dúbidas e dificultades no desempeño da tarefa e na interacción coa plataforma Common Voice

III. Valoración global da actividade para os coñecementos do/a alumno/a

Tempo estimado: **7,5 h**

III. Inscripción, seguimento e prazos

1. **Inscripción:**

O alumnado participante inscribírase na actividade completando o formulario dispoñible en <https://forms.office.com/e/KX8a7hXuHu> coa seguinte información:

- Nome e apelidos
- DNI
- Correo electrónico en uso
- Facultade
- Grao
- Curso
- Nome de usuario en Common Voice

2. **Prazo:**

O alumnado participante deberá completar a tarefa (participación en Common Voice e redacción do informe de actividades) en 30 días desde a data da inscrición.

3. **Seguimento da actividade:**

O seguimento da actividade das persoas participantes na plataforma faise a través do seu perfil de usuario/a.

Para cada lingua, a plataforma publica unha clasificatoria dos/as usuarios/as en función dos fragmentos gravados e dos fragmentos aprobados. Nesta listaxe aparecen unicamente os/as usuarios/as que teñen activada esta opción no seu perfil.

Para a xustificación da súa contribución de cara á obtención do crédito ECTS, o alumnado participante terá que optar por estar visible na clasificación e desta forma poderá tomar unha captura de pantalla que mostre o número de fragmentos en galego cos que contribuíu a Common Voice, tanto gravados como validados. Os valores maiores de 1.000 aparecen

no tableiro redondeados, mais o valor exacto pode recuperarse mantendo o rato encima do valor que se desexa especificar.

Fig. 1.a. Tableiro de participación (gravación). Inicio da lista

Os máis colaboradores	
FRAGMENTOS GRAVADOS	
FRAGMENTOS APROBADOS	
01	ricardo ▶ 3k
02	Jesús Amieiro ▶ 3172
03	MLuz ▶ 1k
04	Antía ▶ 1k
05	Xosé ▶ 1k

Fig. 1.b. Tableiro de participación (gravación). Final da lista

Os máis colaboradores	
FRAGMENTOS GRAVADOS	
FRAGMENTOS APROBADOS	
211	ma0miaikav ▶ 5
212	marianfouce ▶ 5
213	mariaabeledo08 ▶ 3
214	mabeveri ▶ 3
215	Xixa ▶ 2

Fig. 2.a. Tableiro de participación (validación). Inicio da lista

Os máis colaboradores	
FRAGMENTOS GRAVADOS	
FRAGMENTOS APROBADOS	
01	Marcos ▶ 5k
02	Noelia.GD ▶ 4k
03	Elba ▶ 4k
04	EFR ▶ 4k
05	ricardo ▶ 3k

Fig. 2.b. Taboleiro de participación (validación). Final da lista



Os máis colaboradores	
FRAGMENTOS GRAVADOS	
FRAGMENTOS APROBADOS	
206	ANTONIO Lopez Diaz ▶ 5
207	mariaabeledo08 ▶ 4
208	lucumon ▶ 4
209	kreoton ▶ 2
210	chicano montini ▶ 1

En todo o proceso, requirirase atención e calidade na execución das tarefas. Por unha parte, o alumnado participante ten que ser consciente de que os fragmentos gravados son posteriormente validados por outros usuarios (incluído o persoal investigador de Nós) e a calidade da validación dos fragmentos sonoros tamén se pode comprobar unha vez descargado o conxunto de datos validados que Mozilla publica de forma periódica.

O persoal investigador de Nós estará dispoñible para facer o seguimento correspondente das achegas do alumnado e contestar as dúbidas que poidan xurdir.