



DA ALFA A ZULU

Lingua madre



ECONOMIA MARITTIMA

## CONTENUTO PEDAGOGICO:

- Impara l'alfabeto fonetico DELLA NATO
- Semplificare la digitata delle parole durante la comunicazione

## PRE-REQUISITES:

- Nessun requisito specifico

## NUOVE COMPETENZE MIRATE/DI APPRENDIMENTOOUTCOMES:

- GLI STUDENTI SARANNO IN GRADO DI:  
Evitare comunicazioni erronee  
Impara a usare un alfabeto fonetico



DA ALFA A ZULU

descrizione:

## Preparazione

L'insegnante stampa e consegna una scheda alfabetica fonetica per ogni studente

## Implementazione

-  **#1:** L'insegnante dà un'introduzione sull'alfabeto fonetico e la sua storia (quando, perché, chi ...) ecc. L'obiettivo è quello di avere le cose inequivocabili e il più chiare possibile in presenza di interferenze radio o altre cattive condizioni audio.
-  **#2:** L'insegnante parla l'alfabeto intorno alla classe avanti e indietro, raccogliendo lettere a caso. Ripetili più e più volte. Concentrati su quelli che trovano più difficili, non solo su quelli di cui sono sicuri.
-  **#3:** L'insegnante parla fino a quando non lo producono automaticamente e istantaneamente.
-  **#4:** L'insegnante scrive il suo nome, e poi chiede agli studenti di scrivere i loro nomi.
-  **#5:** L'insegnante seleziona dieci parole casuali e chiede agli studenti di scriverle usando l'alfabeto fonetico.
-  **#6:** : L'insegnante la usa come compiti a casa o esercizio fuori classe. Ma torna in altri momenti per la revisione e il consolidamento

Tipo di attività  Gioco, Attività sperimentali

Fasciad'età  A partire dagli 11 anni

luogo  Attività in classe o all'aperto

Materiale  Scheda alfabeto fonetico NATO  
necessario

Durata  Preparazione: 30 minuti  
Implementazione: da 8 a 12 ore

Autori  IIS Garibaldi

Links  [https://en.m.wikipedia.org/wiki/NATO\\_phonetic\\_alphabet](https://en.m.wikipedia.org/wiki/NATO_phonetic_alphabet)  
[https://www.nato.int/nato\\_static\\_fl2014/assets/pdf/pdf\\_2018\\_01/20180111\\_nato-alphabet-sign-signal.pdf](https://www.nato.int/nato_static_fl2014/assets/pdf/pdf_2018_01/20180111_nato-alphabet-sign-signal.pdf)  
<https://www.offgridweb.com/wp-content/uploads/2016/01/NATO-alphabet-infographic.jpg>



Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca



MedARO



MED  
EDUC



Erasmus+



The ability to communicate and make yourself understood can make a difference in life-threatening situations – imagine for example that you are trying to alert a search and rescue helicopter of the position of a downed pilot. To ensure clear communication, NATO uses a number of well-known formats which are in general use. NATO standardization agreements enable forces from many nations to communicate in a way that is understood by all.

Some standards can be found in everyday civilian and military life. "Bravo Zulu", typically signalled with naval flags on ships at sea and meaning "well done", is also commonly used in written communication by the military, for example by replying "BZ" to an email.

### Numbers

1	One (wun)	
2	Two (too)	
3	Three (tree)	
4	Four (foer)	
5	Five (fife)	
6	Six (siks)	
7	Seven (seven)	
8	Eight (ait)	
9	Nine (niner)	
0	Zero (zero)	

### Phonetic alphabet

The NATO alphabet became effective in 1956 and, a few years later, turned into the established universal phonetic alphabet for all military, civilian and amateur radio communications.

### International Morse Code

Morse code transmits text through on-off tones, light flashes or clicks. It was widely used in the 1930s for early radio communication, before it was possible to transmit voice.

### Flaghoist communication

Ships use flags as signals to send out messages to each other. The use of flags, known as flaghoist communication, is a fast and accurate way to send information in daylight.

### Semaphore

Semaphore is a system in which a person sends information at a distance using hand-held flags – depending on the position of the flags, the message will vary. The signaller holds the flag in different positions that represent letters or numbers.

### Panel signalling

Panels are visual signals for sending simple messages to an aircraft. Using a limited code, ground forces can send messages to pilots, for example to request medical support.

<b>A</b> Alfa (ah-fah)		<b>B</b> Bravo (bruh-oh)		<b>C</b> Charlie (char-lee)		<b>D</b> Delta (dell-ah)		<b>E</b> Echo (eck-oh)		<b>F</b> Foxtrot (foks-trot)		<b>G</b> Golf (golf)		<b>H</b> Hotel (hoh-tel)		<b>I</b> India (in-dee-ah)		<b>J</b> Juliett (juh-lee-ett)		<b>K</b> Kilo (key-loh)		<b>L</b> Lima (lee-mah)		<b>M</b> Mike (mike)		<b>N</b> November (no-ven-ber)		<b>O</b> Oscar (oss-cab)		<b>P</b> Papa (pah-pah)		<b>Q</b> Quebec (keh-beck)		<b>R</b> Romeo (rou-ne-oh)		<b>S</b> Sierra (see-air-rah)		<b>T</b> Tango (tang-go)		<b>U</b> Uniform (you-nee-form)		<b>V</b> Victor (vic-tah)		<b>W</b> Whiskey (wiz-key)		<b>X</b> Xray (eck-ray)		<b>Y</b> Yankee (yang-key)		<b>Z</b> Zulu (zoo-loo)	
------------------------	--	--------------------------	--	-----------------------------	--	--------------------------	--	------------------------	--	------------------------------	--	----------------------	--	--------------------------	--	----------------------------	--	--------------------------------	--	-------------------------	--	-------------------------	--	----------------------	--	--------------------------------	--	--------------------------	--	-------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	-------------------------------	--	--------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------	--	----------------------------	--	-------------------------	--	----------------------------	--	-------------------------	--

More information on NATO codes, signals and standards can be found on the NATO Standardization Office (NSO) website: <http://nso.nato.int/>. More on the history of the NATO phonetic alphabet: <http://www.nato.int/docu/af/af.htm>.  
 The NATO phonetic alphabet is based on NATO procedures.

