**ELENCO REEL**

**2. Inclusione**

NAO agisce anche come un coach motivazionale. Incoraggia gli atleti durante gli allenamenti e le gare, offrendo messaggi personalizzati e aiutando a mantenere alta la concentrazione.

NAO: Sarò lì per ricordarvi che ogni passo avanti è una vittoria!

NaoArtemis non è solo tecnologia, è anche valori. Il robot sarà protagonista di campagne di sensibilizzazione per promuovere messaggi di rispetto, inclusione e sportività. Durante gli eventi, NAO interagirà con il pubblico e lo staff per creare un ambiente più consapevole, dove ognuno possa sentirsi parte attiva dello sport.

NAO: Io credo nello sport che unisce, che accoglie, che sorride. Insieme possiamo fare la differenza!

**3. Obiettivi progetto**

Benvenuti! Siamo il team NaoArtemis e oggi vi presentiamo il nostro progetto per la NAO Challenge 2025. Il nostro obiettivo? Unire tecnologia e inclusione per rivoluzionare il mondo dello sport. Il cuore del progetto è NAO, il robot umanoide che abbiamo programmato per supportare sia gli atleti che i tifosi, con particolare attenzione al benessere fisico e mentale e all’accessibilità.

Con NaoArtemis vogliamo migliorare l’esperienza sportiva a 360 gradi. Il progetto si concentra su due task: allenamento intelligente e inclusione del pubblico. NAO diventa un allenatore per atleti e tifosi, offrendo un’esperienza personalizzata, interattiva e coinvolgente, sempre con un occhio attento all’equità e alla partecipazione di tutti.

(NAO) Uno sport davvero per tutti… è un sogno che voglio aiutare a realizzare!

**4. Soluzioni progetto**

3. Task 1 - NAO come vieceallenatore (Haseeb)

La funzione di NAO nel Task 1 è ottimizzare la preparazione atletica, agendo così da viceallenatore. Grazie alla computer vision, analizza i movimenti degli atleti, fornendo feedback per migliorare tecnica e prestazioni. Inoltre, può leggere dati biometrici come la frequenza cardiaca o la temperatura corporea, utili per la prevenzione degli infortuni.

Inoltre, analizzerà i dati raccolti durante gli allenamenti per creare heatmap personalizzate, suggerire strategie di gioco e aiutare lo staff tecnico a migliorare le performance.

4. Task 2 - Inclusione dei tifosi (Marco)

Il progetto guarda anche agli spalti. Vogliamo che ogni tifoso si senta parte dell’evento, indipendentemente dalle proprie abilità. NAO aiuta le persone con disabilità, raccogliendo messaggi dai tifosi con difficoltà di comunicazione o spettro autistico, attraverso il linguaggio CAA. Mostrando un’immagine che presenta questo linguaggio al NAO, attraverso la tecnologia degli Aruco, il robot fornirà un approfondimento vocale associato all’immagine.

**5. Audace**

L'Audace Calcio a 5 femminile è una delle realtà sportive più dinamiche e ambiziose di Verona, punto di riferimento per il futsal femminile a livello nazionale. La società si distingue non solo per l’impegno nel raggiungimento di risultati sportivi di alto livello, ma anche per la particolare attenzione dedicata al benessere e alla crescita delle proprie atlete.

L'Audace pone al centro del proprio progetto la salute e le prestazioni delle giocatrici, investendo in metodologie di allenamento innovative e in programmi di prevenzione degli infortuni. La preparazione atletica è studiata per garantire un equilibrio ottimale tra performance e benessere fisico, con un focus sulla prevenzione e sulla riabilitazione attraverso il supporto di professionisti del settore medico e sportivo. L’attenzione al benessere psicofisico delle atlete è parte integrante della filosofia del club, che promuove un ambiente sano e motivante, dove ogni giocatrice può esprimere il proprio potenziale al meglio.

L’inclusività è un altro pilastro fondamentale dell’Audace. La società crede nello sport come strumento di aggregazione e crescita sociale, lavorando per abbattere ogni forma di barriera e garantire a tutte le atlete pari opportunità. Il club è attivo in iniziative che promuovono la partecipazione di giovani talenti, indipendentemente da condizioni fisiche, culturali o sociali, e collabora con realtà locali per sensibilizzare il pubblico su temi di uguaglianza e accessibilità nello sport.

Infine, l’Audace Calcio a 5 si impegna per una gestione sostenibile dell’attività sportiva. Attraverso l’uso consapevole delle risorse, la promozione di comportamenti responsabili e la sensibilizzazione su temi ambientali, la società contribuisce a diffondere una cultura dello sport attenta all’ecosistema e al futuro delle nuove generazioni.

Con questi valori, Audace non è solo una squadra, ma una realtà che rappresenta un modello di sport sano, etico e accessibile a tutti.

Laura (NaoArtemis)  
Siamo entusiasti di collaborare con voi! L’Audace è una delle realtà sportive più dinamiche e ambiziose di Verona. Cosa rende unica la vostra società?

Audace  
Grazie! Sì, siamo un punto di riferimento per il futsal femminile a livello nazionale. Il nostro impegno non riguarda solo i risultati sportivi, ma soprattutto il benessere e la crescita globale delle nostre atlete.

Haseeb (NaoArtemis)  
Abbiamo notato la vostra attenzione per la salute fisica. Come gestite questo aspetto?

Audace  
Utilizziamo metodologie di allenamento innovative e programmi mirati di prevenzione degli infortuni. Collaboriamo con professionisti del settore medico e sportivo per mantenere il giusto equilibrio tra performance e salute.

Alessandra (NaoArtemis)  
Anche noi condividiamo la vostra filosofia sull’inclusione. Quanto conta per voi?

Audace  
L’inclusività è un valore fondamentale. Promuoviamo pari opportunità per tutte, senza distinzioni. Lavoriamo per abbattere ogni barriera, anche collaborando con realtà locali su progetti di uguaglianza e accessibilità.

Giacomo (NaoArtemis)  
Infine, sappiamo che siete attenti anche alla sostenibilità.

Audace  
Esatto. Adottiamo pratiche di gestione responsabile e promuoviamo comportamenti eco-consapevoli, per uno sport che rispetti l’ambiente e prepari il futuro delle nuove generazioni.

Laura (NaoArtemis)  
Siamo davvero felici di condividere questi valori. Con il nostro progetto vogliamo supportarvi per rendere lo sport ancora più etico, sano e accessibile.

Audace  
Siamo sicuri che insieme faremo grandi cose!