Título de la Clase (Subtitulo de la Clase)

Matias Ramos

Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Santa Fe

Training Camp 2024



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 1/10

Gracias Sponsors!

Organizador

Diamond





Gold





Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 2 / 10

Outline

Part1

2 Part2



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 3/

Outline

Part1

Part2



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 4 / 1

Topic1

Hello world!

- Introduction
- Task Formulation



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 5/10

Topic2

• $a \in \mathcal{A} = \{ \text{alice, bob, } \dots \}$

Example (Ejemplo)

 u_m can be:

6/10

Matias Ramos Título de la Clase TC 2024

Formalization

Definition (Def1)

A t-1 turn dialogue:

$$H^{t} := \{(u_{u}^{1}, pg^{1}, u_{m}^{1}), \cdots, (u_{u}^{t-1}, pg^{t-1}, u_{m}^{t-1})\},$$
(1)

where pg is the observation .



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 7 / 10

Outline

Part1

2 Part2



Matias Ramos Título de la Clase TC 2024 8 / 1

Forward Algorithm

Algorithm 1 Forward algorithm.

```
Require: Transition model \mathcal{T}, value score model \mathcal{F}. Compute \alpha^1. for i=2 to t-1 do Obtain v_+^i using the model in ??. if i==t-1 then Compute V_+(a) using \alpha^{t-1}. end if end for return V_+(a) as a function.
```

 Matias Ramos
 Título de la Clase
 TC 2024
 9 / 10

Consultas

Pueden consultarme durante esta semana, o me pueden enviar un mail a:

mramos@frsf.utn.edu.ar



10 / 10

Matias Ramos Título de la Clase TC 2024