

# CNN para segmentación de graos de fariñas

Hermógenes Folla Doblada, Dolores Fortes Debarriga

Marzo 2022

## Proposta de traballo

### 1. Extracto

Resumo (300 palabras): A túa proposta en poucas frases. Inclúe: Obxectivos, unha breve descrición do traballo e avance que supón. Un comentario breve sobre os resultados que esperas obter.

### 2. Introducción e contextualización

#### 2.1. Visión xeral

Dar un contexto e argumentar brevemente a necesidade de avanzar nesta área de investigación/i+D+i e a novidade da túa proposta, en termos sinxelos e non técnicos. Destaca brevemente o impacto deste traballo en termos tanxibles: beneficios sociais, aplicacións prácticas, etc.

#### 2.2. Antecedentes do tema

Fai unha breve revisión do estado da arte (bibliografía) relevante para o problema. Explica calquera teoría e/ou técnicas relevantes empregadas na área, xunto con calquera acrónimo e xerga propios do campo. Proporciona tamén os antecedentes sobre novas metodoloxías puxantes no campo.

#### 2.3. Relevancia/Impacto

No contexto proporcionado anteriormente, argumenta e xustifica a necesidade deste traballo e a súa importancia neste eido. Comentar o seu potencial impacto no desenvolvemento da área científica e do conxunto da sociedade/sector. Que imos aprender? Por que é importante aprender isto? Como traducirá este novo coñecemento beneficios para o sector/sociedade como o impacto económico, a mellora da calidade de vida, a carreira profesional, a mellora do medio ambiente, a mellora e o peche da brecha de xénero nas TIC. et.

### **3. Metodoloxía proposta**

Describe os métodos experimentais e teóricos específicos da investigación proposta. Xustificar a elección dos métodos/experimentos para avaliar a proposta. Evita dar demasiada información específica; só esboza o enfoque xeral e por que os escolles.

### **4. Plan de traballo**

Indica os obxectivos a longo e curto prazo do teu traballo de materia e os prazos para a realización de cada etapa.