

## مقدمة:

"يهدف هذا العمل إلى استخدام الذكاء الاصطناعي لاكتشاف خطاب الكراهية في تويتر.  
لتنفيذ العمل، نحتاج إلى مجموعة مصنفة بدقة من التغريدات لتدريب نماذج الذكاء الاصطناعي على التمييز بين  
التغريدات التي تحتوي على خطاب الكراهية وتلك التي لا تحتوي على خطاب الكراهية.

## المطلوب:

\*بعد الاطلاع الشامل على مفهوم خطاب الكراهية وأنواعه الدينية والاجتماعية والسياسية ..

مرفق ملف Excel يحتوي على مجموعة التغريدات قم بقراءة كل تغريدة وحدد ما إذا كانت تحتوي على خطاب الكراهية  
أو لا. وإذا تبين وجود خطاب الكراهية، قم بتحديد نوع الكراهية، سواء كانت دينية أو سياسية أو اجتماعية .

\*مثال :

نوع الكراهية			كراهية	غير كراهية	
اجتماعي	سياسي	ديني			
					مشكلة الشعب المغربي أنه جبان ومنافق وإلا لكان حقل مسؤولية ما يحدث له من فضائح للملك الشاذ والمتصهين وعائلته الذين فرطوا في عرضهم بعد أرضهم
					انت تسمية دين سلام ونساجح، وأنا اسميه دين اقصاء وإلغاء وتعنيف وهمجية وتخلف
					صديق العزيز جاسم بو حياة كل شي فيك جميل يا ليت طرحتك و تغريداتك تكون حيادية بما انتك حيادي و تحارب التطرف بكافة انواعه و بالأخص الاسلام السياسي الاخويني و الصحوي
					يا كلب يا لقيط ما حدا غيرك العاهر ابن عاهرة يا مرتد الله يلعنك ويلعن كل عميل

## تعريف خطاب الكراهية وأنواعه:

خطاب الكراهية هو نوع من التعبير يتضمن ترويج العنصرية، والتمييز، والعداء، والعنف أو الكراهية تجاه فئة معينة من  
الأفراد بسبب خصائصهم مثل العرق، أو الدين، أو الجنس، أو الجنسية، أو التوجه الجنسي، أو الهوية الجنسية، أو  
الاعتقادات الدينية، أو غيرها.

### خطاب الكراهية الديني:

هو نوع من خطاب الكراهية يستهدف مجموعة دينية معينة أو معتقد ديني معين بسبب اعتقاداتها الدينية. يشمل  
ذلك ترويج العداء، والتمييز، والتحريض على العنف، والانتقاص من الأشخاص أو المجموعات بسبب ديانتهم  
أو معتقداتهم الدينية.

### خطاب الكراهية السياسي:

هو نوع من خطاب الكراهية يستهدف مجموعة سياسية معينة أو آراء سياسية محددة بسبب مواقفها السياسية.  
يتضمن هذا النوع من الخطاب ترويج العداء، والتمييز، والتحريض على العنف، والانتقاص من الأفراد أو  
المجموعات بناءً على انتمائهم السياسي.

### خطاب الكراهية الاجتماعي:

هو نوع من الخطاب الذي يروج للكراهية والتمييز ضد فئات اجتماعية معينة بناءً على عوامل اجتماعية مثل  
العرق والجنس والطبقة الاجتماعية والجنسية والهوية والتوجه الجنسي والإعاقة وغيرها. يستهدف خطاب  
الكراهية الاجتماعية الإشاعة العداء والعنف والتمييز ضد هذه الفئات ويهدف إلى تشويه صورتهم وتهميشهم في  
المجتمع.