Bibliographie:

Ici vous trouverez les références de tous les articles, photos et ou vidéos consultées durant ce projet.

Vidéos :

Vidéo utilisation de Yolov5s sur un jeu de donnée personnalisé : https://youtu.be/rZyY2pNzypQ

Vidéo SSD on custome dataset : https://youtu.be/HYWS4jh0i4Y

use Roboflow to train AI models on custome labelled datasets: https://youtu.be/v3NU2sakyYM

• Photos:

Photo de la Jetson Xavier TX2 page(1):

https://ae01.alicdn.com/kf/Hccac9d61cbd64801a792d804ac50f560N.jpg

Imagery Wayback in time:

https://livingatlas.arcgis.com/wayback/#active=11475&ext=-115.34940,36.03961,-115.24760,36.08839

Porte avion américain :

https://www.journal-aviation.com/actualites/images/AVA20221003174330.jpg

USS New york navire Amphiby (LPD-21):

https://actumaritime.com/wp-content/uploads/2014/12/uss2.jpg?w=640

Destroyer USS ROOSEVELT (DD-G80):

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/30/US_Navy_080905-N-4236E-057 The guided-

missile destroyer USS Roosevelt %28DDG 80%29 transits the Atlantic Ocean.jpg

Croiseur Américain:

 $\frac{https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQYc6AgUi4VC-09F6nW-G1WCPbrMO6zEVv1Iw&usqp=CAU}{}$

Frégate furtive :

https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRju4NhE4-FdUcCRqcJyf4-GAfTEraYhBrFKQ&usqp=CAU

<u>Littoral Combat ship</u>:

https://encrypted-

tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSgFdfnCyYG9tSdZ6dm7ZNflL6bhbunl6raKg&usqp=CAU

Sous-marin Américain :

https://korii.slate.fr/sites/default/files/styles/1440x600/public/000_was2003080606758.jpg

Porte hélicoptères :

https://assets.meretmarine.com/s3fs-public/styles/medium_lg/public/images/2019-11/191008-n-zq712-1637.jpg?itok=kC8ZFSOm

Bateaux de support Américain :

https://assets.meretmarine.com/s3fs-public/images/2021-01/138143691 3534986606556684 8166288084383495229 o.jpg

<u>Bateaux ravitailleurs</u>:

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e6/FS Var.jpg/1200px-FS Var.jpg

Barge de débarquement :

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/67/FS_Rapiere.jpg/220px-FS_Rapiere.jpg

• Articles, documents:

Github Yolov5: https://github.com/ultralytics/yolov5

Surveillance maritime par analyse d'images satellitaires optiques panchromatique : (PROIA Nadia)

https://theses.hal.science/tel-00560119/document

• Outils utilisés :

Roboflow (utilisé pour la création du jeu de donnée Yolov5) : https://app.roboflow.com

Chooch AI (pour la création du jeu de données SSD) : https://www.chooch.com/