

ERM AUTOMATISMES INDUSTRIELS

561 allée de Bellecour ZA Bellecour 3, 84200 Carpentras Tél : 04 90 60 05 68 - Fax : 04 90 60 66 26

Site: http://www.erm-automatismes.com/ E-Mail: Contact@erm-automatismes.com

SSIER MACHINE

1. INSTALLATION DES DRIVERS ET DU LOGICIEL ARDUINO	1
2. INSTALLATION DU PROGRAMME NACELLE	3
3. TRANSFERER LE CODE ARDUINO	6



DOSSIER TECHNIQUE

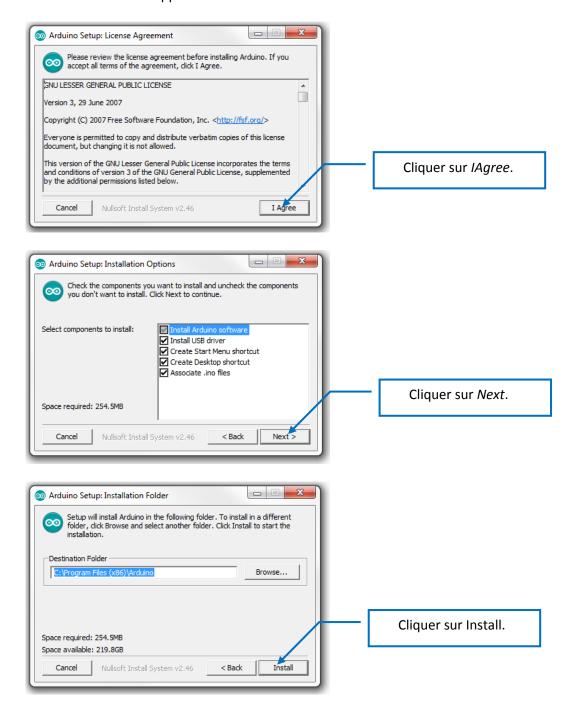
F2.2 – Installation des logiciels



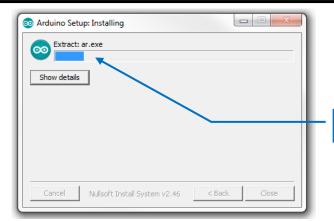
1. INSTALLATION DES DRIVERS ET DU LOGICIEL ARDUINO

Lancer l'installation en cliquant sur l'installeur « arduino-1.0.5-r2-windows.exe » présent dans : $DVD-NC10\PGNC10$.

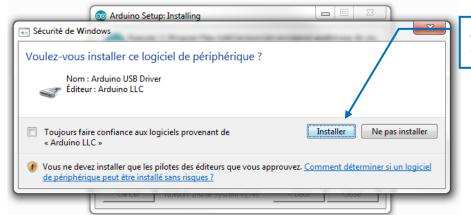
La fenêtre ci dessous apparait :





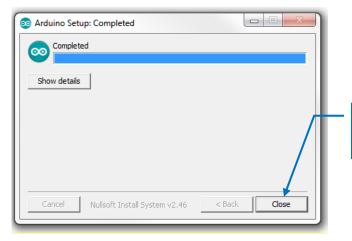


Attendre la fin de l'installation.



Nacelle asservie NC10

A l'apparition de la fenêtre cicontre, cliquer sur *Installer*.



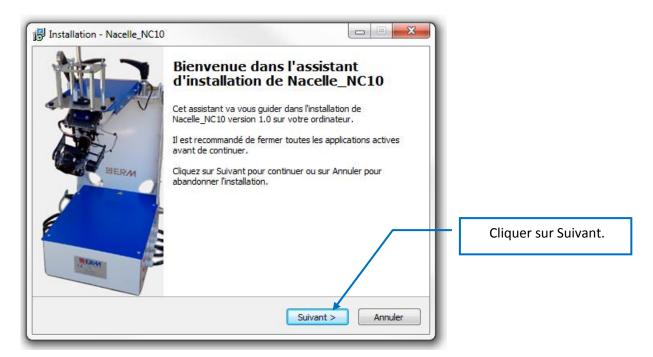
Patienter jusqu'à pouvoir cliquer sur le bouton Close puis cliquer dessus.



2. INSTALLATION DU PROGRAMME NACELLE

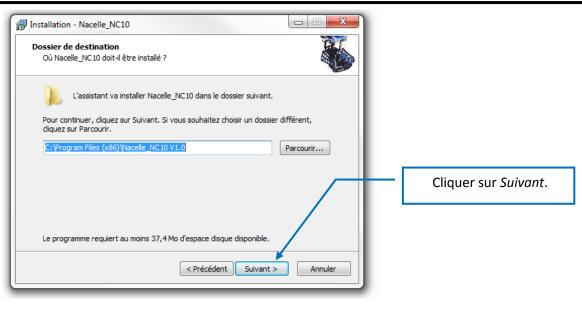
Lancer l'installation en cliquant sur l'installeur « $Nacelle_NC10_Setup.exe$ » présent dans : $DVD-NC10\PGNC10\PGNC1000003X_INSTALLEUR_VIEWER$

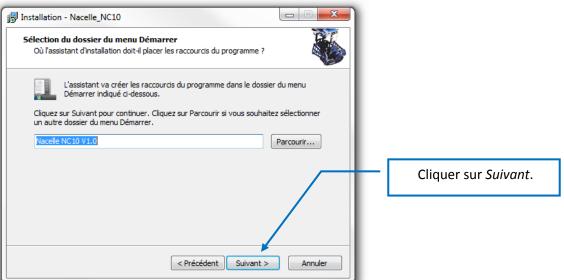
Attention, si une version de Nacelle NC10 est déjà installée, il faut la désinstaller complètement avant d'installer la nouvelle version !!!

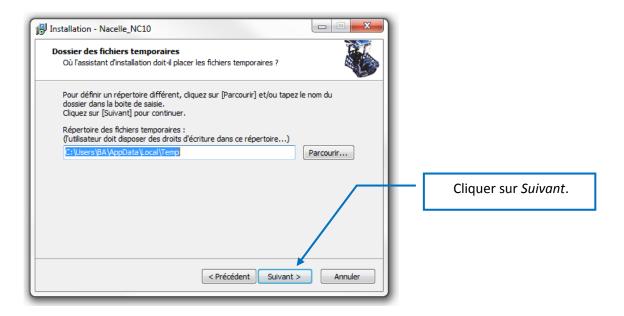




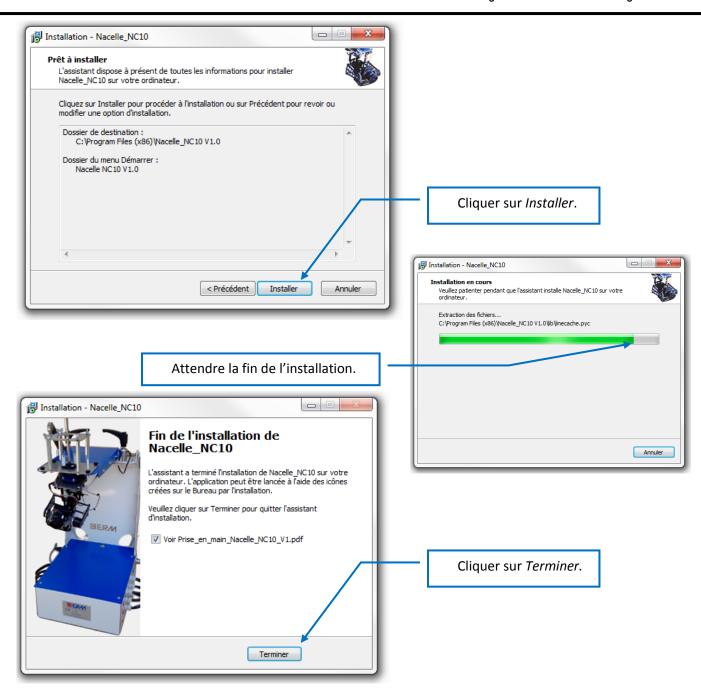












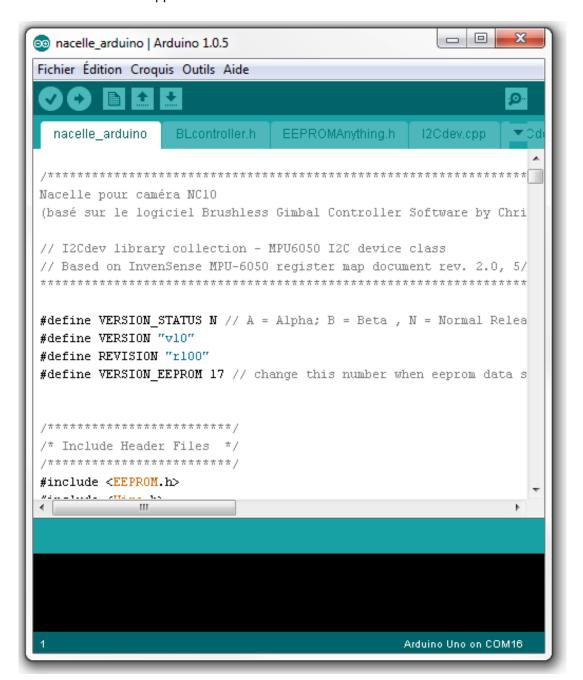


3. TRANSFERER LE CODE ARDUINO

Lors de la livraison le code arduino « nacelle_arduino » est déjà chargé dans la machine, cependant si vous avez besoin de le charger à nouveau, veuillez suivre les étapes ci-dessous.

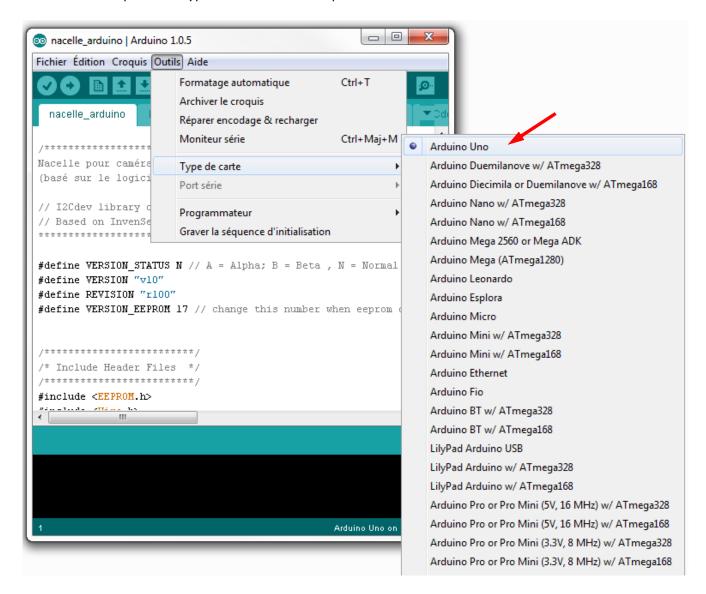
Double cliquer sur le fichier « nacelle_arduino.ino » présent dans le répertoire : DVD-NC10\PGNC10\PGNC1000001X NACELLE ARDUINO\nacelle arduino

La fenêtre ci-dessous apparait :

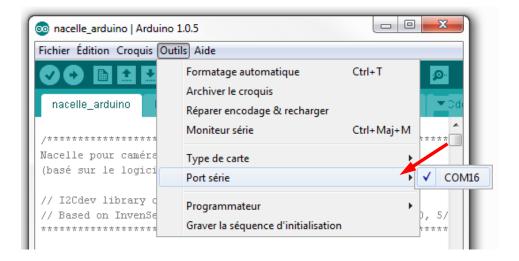




Aller dans Outils puis dans Type de carte et vérifier que la carte sélectionnée soit Arduino Uno.

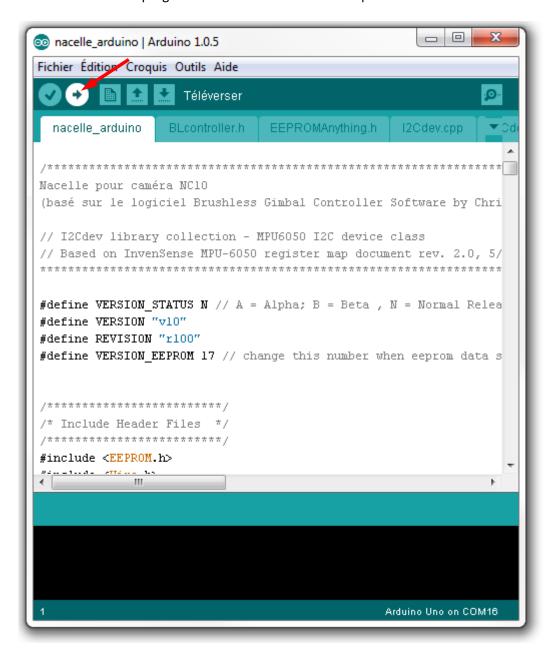


Choisir le port COM correspondant à la carte Arduino présente dans le coffret NC10, dans Outils puis Port série.





Afin de transférer le programme dans la carte arduino cliquer sur le bouton « Téléverser »



Attendre que le transfert soit terminé.

