247-6[1-2-3-4]7-LI Projet de 5^e session

Comment ajouter une entrée à l'historique

```
Historique.AppendText("\r\n");
Historique.AppendText("\r\n");
Historique.AppendText(DateTime.Now.ToString("yyyy-MM-dd HH:mm:ss"));
Historique.AppendText("\r\n");
Historique.AppendText("Insérer messge ici"); // Enregistre le log de la connexion
```

Comment envoyer une trame sécurisée

```
try
 TPCANMsg CANMsg;
TPCANStatus stsResult;
 CANMsg = new TPCANMsg();
 CANMsg.DATA = new byte[8];
 CANMsg.ID = 006; // 006 c'est pour faire des tests. Mettre 004 pour la version finale
 CANMsg.LEN = 4; // Note: l'index commence à zero, donc 3 = 4
 CANMsg.MSGTYPE = TPCANMessageType.PCAN MESSAGE STANDARD;
 for (int i = 0; i < CANMsg.LEN; i++)
   if (i == 0) { CANMsg.DATA[0] = 48; } // Note: le programme .HEX de Gab ne reconnait que l'A
   if (i == 1) { CANMsg.DATA[1] = 48; } // Ce programme en C# envoie en base 10
   if (i == 2) { CANMsg.DATA[2] = 48; } // 48 en base 10 = 0x30 en hexa
   if (i == 3) { CANMsg.DATA[3] = 48; } // 0x30 en hexa = 0 en ascii
   if (i == 4) { CANMsg.DATA[4] = 00; } // Donc, pour écrire un 0 sur la carte Dallas de GAB,
   if (i == 5) { CANMsg.DATA[5] = 00; } // il faut envoyer 48
   if (i == 6) \{ CANMsg.DATA[6] = 00; \}
   if (i == 7) \{ CANMsg.DATA[7] = 00; \}
  }
 stsResult = PCANBasic.Write(m_PcanHandle, ref CANMsg);
 if (stsResult == TPCANStatus.PCAN_ERROR_OK)
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText(DateTime.Now.ToString("yyyy-MM-dd HH:mm:ss"));
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("XYZ command successfully sent");
   }
 else
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText(DateTime.Now.ToString("yyyy-MM-dd HH:mm:ss"));
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("Error sending START command");
  }
}
catch
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText(DateTime.Now.ToString("yyyy-MM-dd HH:mm:ss"));
   Historique.AppendText("\r\n");
   Historique.AppendText("Error sending data on CAN bus (try catch error)");
   }
```