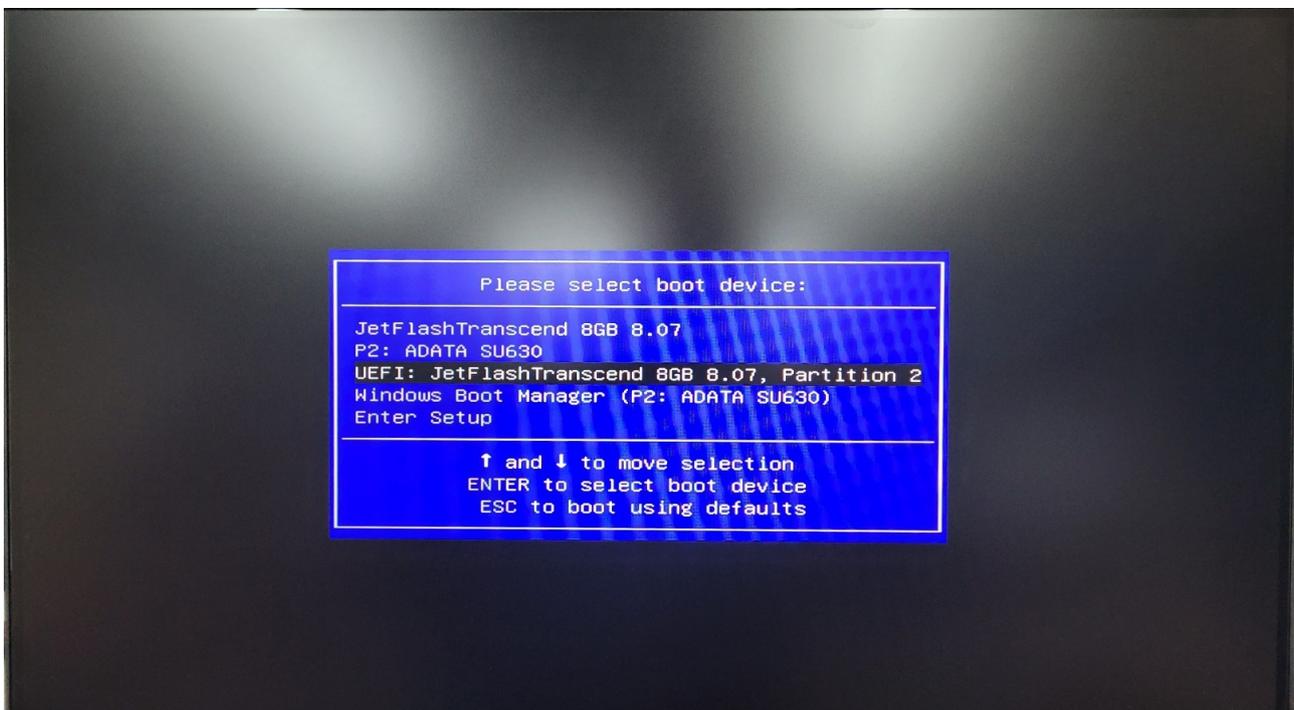


PROCEDURA BIOS PER ABILITARE INSTALLAZIONE WINDOWS 11

su schede madri H410

1. Formattare una PEN DRIVE in formato NTFS.
2. Copiare all'interno tutti i file dell'archivio "*JW H410 Bios.zip*".
3. Inserire la PEN DRIVE in una porta USB del pc AIO ADJ.
4. Accendere il PC e premere il pulsante F11 per accedere al menu boot.
5. Seleziona la voce di riferimento UEFI:"PEN DRIVE"



6. Attendere il caricamento

7. Identificare la periferica con i file di aggiornamento, usare il comando FS0: oppure FS1: oppure FS2: (attenzione per inserire i : utilizzare il tasto ç (shift+ò)

```

-4CC5-B893-0AC36EF11A66,0x32800,0x8000)
  blk4 :HardDisk - Alias (null)
        PciRoot(0x0)/Pci(0x17,0x0)/Sata(0x2,0xFFFF,0x0)/HD(3,GPT,F160CDEA-5978
-4852-8F43-A289BECE0D3C,0x3A800,0x1BDBA800)
  blk5 :HardDisk - Alias (null)
        PciRoot(0x0)/Pci(0x17,0x0)/Sata(0x2,0xFFFF,0x0)/HD(4,GPT,5187675E-6E91
-436F-BE37-B83ACC897F96,0x1BDF5000,0x12E800)
  blk6 :BlockDevice - Alias (null)
        PciRoot(0x0)/Pci(0x17,0x0)/Sata(0x2,0xFFFF,0x0)
  blk7 :Removable BlockDevice - Alias (null)
        PciRoot(0x0)/Pci(0x14,0x0)/USB(0x4,0x0)

```

Press ESC in 1 seconds to skip **startup.nsh**, any other key to continue.
Shell> fs0:

fs0:\> dir

Directory of: fs0:\

```

11/05/21 08:18p <DIR>          1,024  EFI
11/05/21 08:54p                57  error.log
      1 File(s)              57 bytes
      1 Dir(s)

```

fs0:\> _

```

11/05/21 08:18p <DIR>          1,024  EFI
11/05/21 08:54p                57  error.log
      1 File(s)              57 bytes
      1 Dir(s)

```

fs0:\> fs1:

fs1:\> dir

Directory of: fs1:\

```

04/22/09 07:24p      r          2,560  $AttrDef
04/22/09 07:24p      r           0  $BadClus
04/22/09 07:24p      r       238,400  $Bitmap
04/22/09 07:24p      r         8,192  $Boot
11/05/21 01:01p <DIR> r           0  $Extend
04/22/09 07:24p      r    13,434,880  $LogFile
11/05/21 01:01p      r       262,144  $MFT
04/22/09 07:24p      r         4,096  $MFTMirr
11/05/21 01:01p      r     263,356  $Secure
04/22/09 07:24p      r     131,072  $UpCase
04/22/09 07:24p      r           0  $Volume
11/05/21 01:01p      r     34,494  autorun.ico
11/05/21 01:01p      r         200  autorun.inf

```

- Per ogni voce lanciare il comando DIR per vedere il contenuto della periferica, se è quella giusta si vedrà il file " f.nsh"

```
04/22/09 07:24p      r           2,560  $AttrDef
04/22/09 07:24p      r             0  $BadClus
04/22/09 07:24p      r        238,400  $Bitmap
04/22/09 07:24p      r           8,192  $Boot
11/05/21 01:01p <DIR> r             0  $Extend
04/22/09 07:24p      r    13,434,880  $LogFile
11/05/21 01:01p      r        262,144  $MFT
04/22/09 07:24p      r           4,096  $MFTMirr
11/05/21 01:01p      r        263,356  $Secure
04/22/09 07:24p      r        131,072  $UpCase
04/22/09 07:24p      r             0  $Volume
11/05/21 01:01p      r         34,494  autorun.ico
11/05/21 01:01p      r            200  autorun.inf
08/31/21 02:03a      r    16,777,216  CM0C5200.bin
11/05/21 01:02p <DIR> r             0  EFI
11/05/21 01:01p      r             27  f.nsh
12/02/20 07:42a      r         6,634  fparts.txt
12/02/20 07:42a      r    2,832,928  fpt.efi
09/24/21 06:51a      r           1,060  H410I_BIOS.txt
11/05/21 01:02p <DIR> r             0  System Volume Information
      17 File(s)  33,997,259 bytes
      3 Dir(s)
```

fs1:\> dir

- Scrivere il comando f.nsh e premere invio, se è stato fatto tutto correttamente inizierà la procedura di aggiornamento BIOS.

ATTENZIONE: in questa fase non spegnere o riavviare il PC.

```
04/22/09 07:24p      r             0  $Volume
11/05/21 01:01p      r         34,494  autorun.ico
11/05/21 01:01p      r            200  autorun.inf
08/31/21 02:03a      r    16,777,216  CM0C5200.bin
11/05/21 01:02p <DIR> r             0  EFI
11/05/21 01:01p      r             27  f.nsh
12/02/20 07:42a      r         6,634  fparts.txt
12/02/20 07:42a      r    2,832,928  fpt.efi
09/24/21 06:51a      r           1,060  H410I_BIOS.txt
11/05/21 01:02p <DIR> r             0  System Volume Information
      17 File(s)  33,997,259 bytes
      3 Dir(s)
```

fs1:\> f.nsh
f.nsh> fpt -f CM0C5200.bin /bios
Intel (R) Flash Programming Tool Version: 14.5.0.1004
Copyright (C) 2005 - 2019, Intel Corporation. All rights reserved.

Reading HSFSTS register... Flash Descriptor: Valid

--- Flash Devices Found ---
ID:0xC84018 Size: 16384KB (131072Kb)

-

A questo punto è possibile installare Windows 11.