

Ver credenciales almacenados mediante la clase Marshal en una variable con Get-Credential desde PowerShell

```
# Credencial en una variable
$credenciales = (Get-Credential)
$credenciales
```

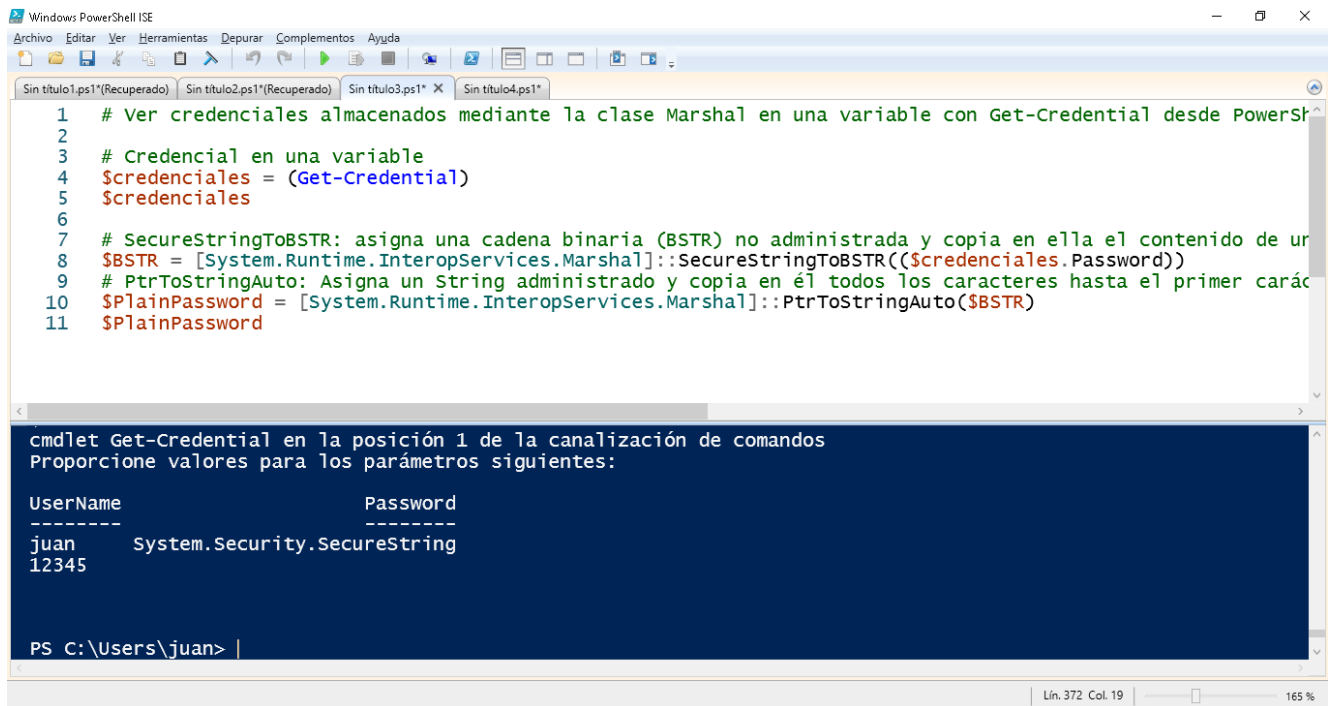
```
# SecureStringToBSTR: asigna una cadena binaria (BSTR) no administrada y copia en ella el contenido de un objeto SecureString administrado.
```

```
$BSTR = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::SecureStringToBSTR($credenciales.Password)
```

```
# PtrToStringAuto: Asigna un String administrado y copia en él todos los caracteres hasta el primer carácter nulo de una cadena almacenada en memoria no administrada.
```

```
$PlainPassword = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::PtrToStringAuto($BSTR)
$PlainPassword
```

Resultado en Windows



```
1 # Ver credenciales almacenados mediante la clase Marshal en una variable con Get-Credential desde PowerShell
2
3 # Credencial en una variable
4 $credenciales = (Get-Credential)
5 $credenciales
6
7 # SecureStringToBSTR: asigna una cadena binaria (BSTR) no administrada y copia en ella el contenido de un objeto SecureString
8 $BSTR = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::SecureStringToBSTR($credenciales.Password)
9 # PtrToStringAuto: Asigna un String administrado y copia en él todos los caracteres hasta el primer carácter nulo de una cadena almacenada en memoria no administrada.
10 $PlainPassword = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::PtrToStringAuto($BSTR)
11 $PlainPassword
```

cmdlet Get-Credential en la posición 1 de la canalización de comandos
Proporcione valores para los parámetros siguientes:

UserName	Password
-----	-----
juan	System.Security.SecurityString
12345	

PS C:\Users\juan> |

Resultado en Mac

```
PS /Users/lamac>
PS /Users/lamac>
PS /Users/lamac>
PS /Users/lamac>
PS /Users/lamac> # Credencial en una variable
PS /Users/lamac> $credenciales = (Get-Credential)

PowerShell credential request
Enter your credentials.
User: juan
Password for user juan: ****

PS /Users/lamac> $credenciales

UserName          Password
-----
juan              System.Security.SecurityString

PS /Users/lamac>
PS /Users/lamac> # SecureStringToBSTR: asigna una cadena binaria (BSTR) no administrada y copia en ella el contenido de un objeto SecureString administrado.
PS /Users/lamac> $BSTR = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::SecureStringToBSTR($credenciales.Password)
PS /Users/lamac> # PtrToStringAuto: Asigna un String administrado y copia en él todos los caracteres hasta el primer carácter nulo de una cadena almacenada en memoria no administrada.
PS /Users/lamac> $PlainPassword = [System.Runtime.InteropServices.Marshal]::PtrToStringAuto($BSTR)
PS /Users/lamac> $PlainPassword
juan
PS /Users/lamac> |
```