

Sito ReLuis – REXEL:

http://www.reluis.it/index.php?option=com_content&view=article&id=118&Itemid=105&lang=it

FAQ:

http://www.reluis.it/index.php?option=com_content&view=article&id=677%3Arexel&lang=it

INSTALLAZIONE

REXEL e REXEL-DISP è sviluppato in ambiente MATLAB e per la sua esecuzione è necessario installare preliminarmente **MATLAB Component Runtime (MCR) 7.11** eseguendo il file MCRInstaller.exe. **Si consiglia di riavviare il PC dopo aver installato l'MCR.** Per installare REXEL è sufficiente eseguire il file REXELInstaller.exe e seguire le istruzioni a video del programma di installazione. Il primo avvio di REXEL può durare qualche minuto, è necessario aspettare pazientemente, ma poi funziona velocemente!

- Scarica MCRInstaller (**L'MCR è necessario per il funzionamento di REXEL e REXEL-DISP, se l'MCR 7.11 è già installato non serve ri-scaricarlo**)
- Scarica REXEL v 3.5
- Scarica REXEL-DISP v 1.2

Nota 1 (per utenti di Windows Vista e Windows 7 e successive): È possibile che si verifichino problemi al lancio di REXEL (e REXEL-DISP) dopo l'installazione. Può essere, infatti, necessario disattivare le restrizioni di "controllo account utente" (UAC). Per fare ciò cliccare sul file eseguibile di REXEL con il tasto destro selezionare proprietà e disattivare le restrizioni UAC. Più semplicemente si può cliccare con il tasto destro sull'icona che lancia REXEL e poi selezionare la voce **esegui come amministratore** nel menù contestuale che compare.

Nota 2: Sui sistemi operativi più recenti può essere necessario scaricare dei componenti aggiuntivi di Windows per avviare REXEL. Si vedano a questo proposito le FAQ, e in particolare la n. 14.

Nota 3: Su alcuni sistemi operativi windows, in REXEL, l'analisi degli scarti delle combinazioni può essere particolarmente lenta. In ogni caso il software è ottimizzato per Windows XP.

Nota 4: Si ricorda che i records che REXEL restituisce sono espressi in m/s^2 .

ATTENZIONE: NEL CASO SI USI UNA VERSIONE DI MICROSOFT EXCEL A 64BIT, E' NECESSARIO INSTALLARE REXEL E REXEL-DISP NELLA STESSA CARTELLA PROGRAMMI DI MICROSOFT OFFICE, CIOE' "PROGRAMMI", E NON IN QUELLA PER I SOFTWARE A 32 BIT "PROGRAMMI (X86)", DOVE WINDOWS METTEREBBE REXEL E REXEL-DISP DI DEFAULT.

DISCLAIMER: REXEL e REXEL-DISP possono essere utilizzati e diffusi gratuitamente da tutti, mentre viene negato il consenso alla revisione ed alla commercializzazione degli stessi. Gli autori, pur assicurando di aver fatto ogni sforzo per il corretto funzionamento del programma, non riconoscono agli utenti alcuna garanzia e non saranno in alcun caso responsabili per i danni derivanti dall'utilizzo del software.

Iunio Iervolino (<http://wpage.unina.it/iuniervo/>)

Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura, Università degli Studi di Napoli Federico II

Via Claudio 21, 80125 Napoli

Tel: 081.7683488, Fax: 081.7685921