Saranno presentati i risultati relativi alla Pulsar Binaria J0737-3039 recentemente scoperta. Si tratta di un sistema fortemente relativistico da cui si potranno trarre informazioni e limiti ancora piu' stringenti di quelli ottenuti osservando il sistema binario di Hulse e Taylor. Utilizzando un rigoroso metodo statistico si puo' valutare un rate di coalescenza per i sistemi binari di stelle di neutroni maggiore di 6-7 volte rispetto alle stime precedenti a questa scoperta. Questo ha implicazioni sulla probabilitá di rivelazione di segnali transitori di onde gravitazionali da parte dei nuovi interferometri a terra.