علم النفس هو العلم المختص في دراسة النفس البشرية والسلوك الإنساني، ويربط هذا الفرع بين عناصر العملية الاتصالية، ويهتم بتأثير هذه العملية على نفسية الأفراد، ويضاف إلى اهتمام علماء الاتصال بتأثير الأفراد على العملية الاتصالية والاعلامية، اهتمامهم بالتفضيلات والدوافع التي تحكم عملية الاتصال والإشاعات المحققة من ذلك ويساعد علم النفس الإعلامي على التعرف على مدى اعتماد الجمهور على وسائل الإعلام التي تساهم بشكل كبير في تشكيل ثقافة المجتمع واشباع حاجياته علما بأن ذلك يختلف من فرد لآخر لوجود فروق فردية بينهم، إضافة إلى التعرف على دور العوامل النفسية في توجيه دوافع الفرد نحو الاتصال، فإن وسائل الإعلام تشكل اهتمامات الجمهور فهي التي توجهه إلى ما يفكر فيه، وتؤهل القائم بالاتصال للتواصل مع الجمهور وتصميم الرسالة المناسبة له ولا يغفل دور وسائل الإعلام في التأثير على نفسية الفرد المتلقي وما تحدثه على مستوى التفكير والاتجاه، فهناك عالقة تكاملية بين علم النفس وحقول معرفية أخرى،