



Curs Introductor a la Teoria de la Integració Sensorial



3^a
edició



Més informació a novetats de: www.ceibarcelona.com
i a: info@ceibarcelona.com

50h

CURS INTRODUCTORI A LA TEORIA DE LA INTEGRACIÓ SENSORIAL

Aquest **curs introductori a la Integració Sensorial**, pretén ser un descobriment de les bases d'aquesta teoria, basant-nos sempre en la neurociència i amb un fort component teòric, però acompanyant-lo en tot moment per la pràctica que ens ajuda a **comprendre les necessitats dels infants que presenten dificultats de processament sensorial**.

No és un curs que prepari els assistents per poder aplicar la teràpia d'Integració Sensorial, ja que per a això es requereix d'una formació de major aprofundiment i durada. Però sí vol ser un curs per poder **recolzar el nostre dia a dia com a professionals que atenem a infants que presenten aquest tipus de dificultats**. Aquesta formació ens permetrà millorar la nostra pràctica professional, i beneficiant directament el desenvolupament dels infants que presenten aquestes alteracions.

Objectius generals:

- Que els professionals assistents al curs, siguin capaços de reconèixer en què consisteix la Integració Sensorial com a procés de desenvolupament
- Que aconseguixin identificar les diferents manifestacions clíniques a nivell sensorial
- Que puguin reconèixer estratègies d'identificació i utilitzar eines sensorials, individualitzades a les necessitats de cada infant

Objectius d'aprenentatge:

- Conèixer els objectius i les àrees d'aplicació de la Integració Sensorial
- Seguir l'evolució històrica que ha tingut aquesta disciplina
- Fonamentar, a través de la neurociència, el concepte d'Integració Sensorial
- Conèixer tècniques d'intervenció i d'acompanyament



Contingut del Curs

Desenvolupament de l'infant, des de la IS:

- Conèixer les principals característiques del desenvolupament psicomotor neurotípic, abordat des de totes les àrees i components
- Explicar els fonaments de la Teoria de la Integració Sensorial
- Clarificar conceptes per poder diferenciar la integració sensorial i l'estimulació multisensorial

Desenvolupament ontogènic del sistema nerviós central:

- Obtenir una visió integrada del desenvolupament del sistema nerviós central, des del nivell cel·lular fins a l'anatòmic
- Comprendre els mecanismes de plasticitat implicats en aquest procés
- Integrar el desenvolupament funcional i estructural com un procés d'adaptació contínua a l'entorn que ens envolta.

Neurofisiologia de la Integració Sensorial:

- Conèixer els principals circuits neuronals involucrats en la Integració sensorial
- Explicar l'estructura, el funcionament i la integració dels sistemes sensorials
- Identificar les manifestacions clíniques de l'alteració de la integració sensorial
- Conèixer proves mèdiques actuals en relació a processos fisiològics en infant amb desordre del processament sensorial

Neurociència social, cognitiva i del comportament:

- Conèixer la cognició social i els factors essencials en el procés d'interacció social
- Conèixer factors sensorials que influeixen en el comportament dels infants
- Facilitar estratègies d'intervenció per a infants amb alteració del comportament (una mirada des de la comprensió de l'infant: com parlar-los, com interactuar, com calmar un moment de crisi, etc.).

Integració Sensorial i aula:

- Identificar infants amb alteracions d'Integració Sensorial, dins de l'escola, Com acompanyar-los?
- Facilitar estratègies d'intervenció a l'aula: Com adaptar les aules, creant un ambient sensorial que afavoreixi el desenvolupament dels infants?





Esquema general del curs:

- **DISSABTE 1:** Desenvolupament psicomotor neurotípic. Introducció a la Integració Sensorial.
- **DISSABTE 2:** Desenvolupament del sistema nerviós central i dels sistemes sensorials. Bases Neurofisiològiques de la IS.
- **DISSABTE 3:** Dificultats en el processament sensorial relacionades amb la Modulació.
- **DISSABTE 4:** Dificultats en el processament sensorial relacionades amb la Praxis.
- **DISSABTE 5:** Anàlisi de casos pràctics dels participants i experimentació a la sala d'Integració Sensorial.
- **DISSABTE 6:** Estratègies d'intervenció, des de la Integració sensorial, a l'aula.

Equip Docent:

Aquesta formació serà impartida per tres terapeutes ocupacionals, amb una àmplia experiència en docència. Cadascun dels docents, impartirà dos mòduls complets.

- **Bàrbara Viader Vidal:** és terapeuta ocupacional, mare de dues filles, i és la fundadora i directora del Centre d'Estimulació Infantil Barcelona (CEIB) des de 2002, té el màster en Neurociències per la Universitat de Barcelona, és certificada en Integració Sensorial per la Universitat de Califòrnia, i té l'especialització en pediatria per la Universitat Nacional de Colòmbia. Imparteix docència en Integració Sensorial des del 2002.
- **Jenny Cardona Mercadé:** és terapeuta ocupacional, mare de dos fills, i és co-directora del Centre d'Estimulació Infantil de Barcelona, té la certificació en Integració Sensorial per la Universitat de Califòrnia, i imparteix docència en Integració Sensorial des de l'any 2010.
- **Mireia Pey Pujadas:** és terapeuta ocupacional, mare d'un fill i coordinadora del Centre d'Estimulació Infantil de Barcelona, té la certificació en Integració Sensorial per la Universitat de Califòrnia, i imparteix docència en Integració Sensorial des de l'any 2016.
- **Jennifer Grau-Sánchez:** és terapeuta ocupacional, i té el doctorat en Investigació, cognició i plasticitat neuronal, per la Universitat de Barcelona. És professora adjunta de l'EUIT (vinculada a la Universitat Autònoma), i col·labora com a docent amb el CEIB des de l'any 2018.

Dades generals:

DATES: Es realitzarà sempre el 3r dissabte de cada mes, en format online (plataforma zoom), de gener a abril ambdós inclosos. Al mes de maig serà presencial, el 3r cap de setmana sencer, dissabte i diumenge, de 9 a 18h. Al juny ja no hi haurà classe.

16 de gener 2021 ONLINE

20 de febrer 2021 ONLINE

20 de març 2021 ONLINE

17 d'abril 2021 ONLINE

15 i 16 de maig 2021 PRESENCIAL

LLOC DE REALITZACIÓ: a les instal·lacions del CEIB de Barcelona.

C/ Via Augusta 263, local baixos

Es facilitarà l'enllaç de la plataforma zoom, per a les sessions ONLINE.

PREU: 590 € (la formació completa de 50 hores). Places limitades.

DIRIGIT A: professionals de l'àrea de l'educació i salut: professors, psicòlegs, logopedes, fisioterapeutes, terapeutes ocupacionals, pedagogs i metges.

CERTIFICAT: es lliurarà un certificat d'assistència a totes les persones que hagin completat un mínim d'un 80% d'assistència.

INSCRIPCIONS: per formalitzar la inscripció haureu d'enviar un mail a info@ceibarcelona.com Us enviarem llavors el formulari d'inscripció i les indicacions per realitzar el pagament. La plaça no estarà reservada fins a realitzar el pagament, i es farà per ordre de realització.