



Teaching Guide

Identifying Data					2020/21
Subject (*)	Cognitive Processes in Learning Disabilities		Code	652G01038	
Study programme	Grao en Educación Infantil				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Graduate	2nd four-month period	Fourth	Optional	4.5	
Language	Spanish				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Psicología				
Coordinador	Rodriguez Martinez, Susana	E-mail	susana.rodriguez1@udc.es		
Lecturers	Rodriguez Martinez, Susana	E-mail	susana.rodriguez1@udc.es		
Web					
General description	Aténdese as mais relevantes características no procesamento de información, autorregulación do comportamento, motivación e interacción personal dos nenos con discapacidade intelectual. Fundaméntanse estratexias instrucionais e desenvólvense recursos educativos para afrontar a inclusión da discapacidade intelectual na aula de Educación Infantil.				
Contingency plan	<ol style="list-style-type: none"> Modifications to the contents Methodologies <ul style="list-style-type: none"> *Teaching methodologies that are maintained *Teaching methodologies that are modified Mechanisms for personalized attention to students Modifications in the evaluation <ul style="list-style-type: none"> *Evaluation observations: Modifications to the bibliography or webgraphy 				

Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results
A1	Comprender os procesos educativos e de aprendizaxe no período de 0-6, no contexto familiar, social e escolar.
A7	Identificar dificultades de aprendizaxe, disfuncións cognitivas e as relacionadas coa atención.
A15	Coñecer os principios básicos dun desenvolvemento e comportamento saudables.
A16	Identificar trastornos no sono, a alimentación, o desenvolvemento psicomotor, a atención e a percepción auditiva e visual.
A18	Detectar carencias afectivas, alimenticias e de benestar que perturben o desenvolvemento físico e psíquico adecuado dos estudantes.
B10	Capacidade de análise e síntese.
B11	Capacidade de busca e manexo de información.
B12	Capacidade de organización e planificación.
B16	Capacidade para integrarse e comunicarse con expertos noutras áreas e en contextos diferentes.
B17	Capacidade para presentar, defender e debater ideas utilizando argumentos sólidos.
C4	Desenvolverse para o exercicio dunha cidadanía aberta, culta, crítica, comprometida, democrática e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar solucións baseadas no coñecemento e orientadas ao ben común.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.



Learning outcomes		
Learning outcomes	Study programme competences / results	
<p>Procesos educativos e de aprendizaxe no período de 0-6, no contexto familiar, social e escolar.</p> <p>Dificultades de aprendizaxe, disfuncións cognitivas e as relacionadas coa atención.</p> <p>Principios básicos dun desenvolvemento e comportamento saudables.</p> <p>Identificar trastornos no desenvolvemento psicomotor, a atención e a percepción auditiva e visual</p> <p>Detectar carencias afectivas, alimenticias e de benestar que perturben o desenvolvemento físico e psíquico adecuado dos estudantes.</p>	<p>A1</p> <p>A7</p> <p>A15</p> <p>A16</p> <p>A18</p>	
<p>Manexo de fontes, análise, síntese e organización de información.</p> <p>Integrarse e comunicarse con expertos noutras áreas e en contextos diferentes.</p> <p>Presentar, defender e debater ideas utilizando argumentos sólidos.</p>		<p>B10</p> <p>B11</p> <p>B12</p> <p>B16</p> <p>B17</p>
<p>Desenvolverse para o exercicio dunha cidadanía aberta, culta, crítica, comprometida, democrática e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar solucións baseadas no coñecemento e orientadas ao ben común.</p> <p>Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.</p> <p>Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.</p>		<p>C4</p> <p>C6</p> <p>C7</p>

Contents	
Topic	Sub-topic
TEMA 1_ INTELIXENCIA E DISCAPACIDADE INTELLECTUAL	<p>1.- TEORÍAS IMPLÍCITAS SOBRE A INTELIXENCIA</p> <p>2.- ENFOQUE PSICOMÉTRICO NO ESTUDIO DA INTELEGENCIA. TEORÍA TRIARQUICA DE STERBERG E INTELIXENCIAS MÚLTIPLES</p> <p>3.- PERFILES COGNITIVOS DA INTELIXENCIA LÍMITE</p>
TEMA 2_ DISCAPACIDADE INTELLECTUAL: CONCEPTO, CLASIFICACIÓN E SISTEMAS DE APOIO	<p>1.- DISCAPACIDADE, CALIDADE DE VIDA E AUTODETERMINACIÓN.</p> <p>2.- DISCAPACIDADE INTELLECTUAL. CONDUCTA ADAPTATIVA E INTELIXENCIA</p> <p>3.- PCP. O PARADIGMA DE APOIOS</p>
TEMA 3_ ATENCIÓN E MEMORIA NA DISCAPACIDADE INTELLECTUAL	<p>1.- TEORÍA DO PROCESAMIENTO DA INFORMACIÓN. PROCESOS COGNITIVOS BÁSICOS</p> <p>2.-DEFICIENCIA PERCEPTIVO-ATENCIONAL</p> <p>3.- LIMITACIÓN DA MEMORIA OPERATIVA: TEORÍA DA CARGA COGNITIVA</p> <p>4.- MLP E DISCAPACIDADE</p>
TEMA 4_ AUTORREGULACIÓN NA DISCAPACIDADE INTELLECTUAL	<p>1.- AREAS E FASES DA AUTORREGULACIÓN</p> <p>2.- INICIO E PLANIFICACIÓN NA DI.</p> <p>3.- INHIBICIÓN, VIXILANCIA E FLEXIBILIDADE NA DI.</p>
TEMA 5_ MOTIVACIÓN E INTERACCIÓN SOCIAL NA DISCAPACIDADE INTELLECTUAL	<p>1.-CONSTRUCTO MOTIVACIONAL: CRENZAS, VALORES E AFECTIVIDADE</p> <p>2.-SESGOS DE AUTORREFERENCIA E TENDENCIAS ATRIBUCIONAIS</p> <p>3.-IMITACIÓN E APRENDIZAXE SOCIAL. MODELADO, FEEDBACK E COMPARACIÓN SOCIAL</p>
TEMA 6_ ESTRATEXIAS DE INTERVENCIÓN EDUCATIVA NA DISCAPACIDADE INTELLECTUAL	<p>1.- ENTRENAMENTO COGNITIVO</p> <p>2.- ESTRATEXIAS EDUCATIVAS PARA A PROMOCIÓN DAS FUNCIONES EXECUTIVAS</p> <p>3.- RECURSOS EDUCATIVOS PARA A PROMOCIÓN DA AUTODETERMINACIÓN</p>

Planning



Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Student portfolio	A1 A7 A15 A16 A18 B10 B11 B12 B17	0	25	25
Guest lecture / keynote speech	A1 A15 C4 C7	11.5	0	11.5
Document analysis	A1 A7 A15 A16 A18 B10 B11 B16 C6	0	31	31
Oral presentation	A7 B10 B12 B17	4	15	19
Directed discussion	A7 A15 A16 A18 B10 B12 B16 B17 C4	16	0	16
Personalized attention		10	0	10

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Student portfolio	Archivo ordenado por temas que conteñen os rexistros das actividades de aprendizaxe realizadas polo alumnado.
Guest lecture / keynote speech	Exposición oral con apoio de medios audiovisuais e preguntas dos estudantes.
Document analysis	Actividades diseñadas para a análise de fontes documentais propias da temática.
Oral presentation	Exposición verbal de temas, traballos, conceptos, feitos ou principios de forma dinámica.
Directed discussion	Discusión coordinada polo profesor.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Student portfolio	Supervisaranse as actividades de aprendizaxe realizadas polo estudante.
Document analysis	O traballo do alumnado con recoñecemento de dedicación a tempo parcial e dispensa académica de exención de asistencia supervisarase en titorías

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Student portfolio	A1 A7 A15 A16 A18 B10 B11 B12 B17	Archivo ordenado por temas que conteñen os rexistros das actividades de aprendizaxe realizadas polo alumno.	20
Document analysis	A1 A7 A15 A16 A18 B10 B11 B16 C6	Actividades diseñadas para a análise de fontes documentais propias da temática.	40
Oral presentation	A7 B10 B12 B17	Exposición verbal de temas, traballos, conceptos, feitos ou principios de forma dinámica.	40

Assessment comments
O alumnado con recoñecemento de dedicación a tempo parcial y dispensa académica de exención de asistencia avaliaránse cos mesmos criterios a través de portafolio e análise de documentos.

Sources of information



Basic

- Aguado, L. (2005). Emoción, afecto y motivación. Madrid:Alianza
- Alós, F. J. y Lora, M. M. (2007). Control contextual en el aprendizaje de números para un niño con discapacidad intelectual. *Psicothema*, 19, 435-439
- Alós F. J. y Lora, M. M. (2005). Programas para la enseñanza de adjetivos demostrativos y adverbios de lugar. Estudio de caso para una joven con síndrome de Down. . *Revista Síndrome de Down*, 22, 46- 51.
- Alós, F. J.; Lora, M. M. y Moriana, J. A. (2008). Transferencia en el aprendizaje de conducta verbal. Estudio de caso para un niño con comportamientos autistas. *Acta Comportamental*.
- Amorós, P. y Ayerbe, P. (2000). Intervención educativa en inadaptación social. . Madrid: Síntesis
- Barton, L (1998). Discapacidad y Sociedad.. Madrid:Morata
- Beauregard, L.; Bouffard, R. y Duclos, G. (2005). AUTOESTIMA. Para quererse más y relacionarse mejor.. Madrid: Narcea
- Berrueto, P. et al. (2005). Discapacidad intelectual. Desarrollo, comunicación e intervención. . Madrid:CEPE
- Castello Tarrida, A. (2001). Inteligencia: una integración multidisciplinaria. Madrid: Masson
- Castello Tarrida, A. (2002). Inteligencia en acción. Madrid: Masson
- De Lorenzo, R. (2003). El Futuro de las Personas con Discapacidad en el Mundo. (Informe al Club de Roma). . Madrid: Ediciones Umbral
- Del Río, M. J. (1998). Lenguaje y comunicación en personas con necesidades educativas especiales. . Barcelona: Martínez Roca
- García, A., Gómez, J., Gutiérrez, M. T. y Puche, A. (2001). Formación y ampliación de clases de equivalencia aplicadas al tratamiento de un niño autista. *Análisis y Modificación de Conducta*, 27, 650-669.
- García, C. V. y Luciano, M. C. (1997). Superlectoescritura. Programa para el aprendizaje de la Lectura y la Escritura. . Granada: Némesis.
- García, C. V., Luciano, M. C. y Ferrer, I. (1997). Superlectoaritmética. Programa para el aprendizaje de la numeración y la aritmética.. Granada: Némesis.
- M. Pérez, J. R. Fernández, C. Fernández y I. Amigo (2003). Guía de tratamientos psicológicos eficaces. Madrid: Pirámide
- Gil, F. (2002). Exclusión Social. Barcelona: Ariel
- López, M, López, M., Llorent, V. (2009). La discapacidad: Aspectos educativos y sociales.. Málaga: Aljibe
- Lovaas, O. I. (1990). Enseñanza de niños con trastornos del desarrollo. . Barcelona: Martínez Roca
- Marchesi, A., Coll, C. y Palacios, J. (1990). Desarrollo Psicológico y Educación, 3. Trastornos del desarrollo y necesidades educativas especiales. . Madrid:Alianza
- McClelland, D.C. (1989). Estudio de la motivación humana. Madrid:Narcea
- Muntaner, J.J. (2001). La persona con retraso mental. Bases para su inclusión social y educativa. Málaga:Aljibe
- Pérez-González, L. A. (2001). Procesos de aprendizaje de discriminaciones condicionales. . *Psicothema*, 13, 650-658.
- Pérez-González, L. A. y Williams, G. (2005). Programa integral para la enseñanza de habilidades a niños con autismo. . *Psicothema*, 17, 233-244.
- Pintrich, P.R. y Schunk, D.H. (2006). P.R. Pintrich y D.H. Schunk (Eds.). Motivación en contextos educativos. Teoría, investigación y aplicaciones. . Madrid:Pearson
- Rodríguez, S. Cabanach, R.G., Piñeiro, I., Valle, A., Núñez, J.C. y González-Pienda, J.A. (2001). Metas de aproximación, metas de evitación y múltiples metas académicas. . *Psicothema*, 13, 546-560
- Rodríguez, S., Cabanach, R., Valle, A., Núñez, J.C. y González-Pienda, J.A. (2004). Diferencias en el uso del self-handicapping y pesimismo defensivo y su relación con las metas de logro, la autoestima y las estrategias de autorregulación del aprendizaje . *Psicothema*, 16, 625-631.
- Schalock, R. y Verdugo, M.A. (2003). Calidad de Vida. Manual para profesionales de la educación, la salud y los servicios sociales. . Madrid:Alianza
- Sternberg, R.J. (1991). Mas allá del cociente de inteligencia.. Bilbao. Desclée de Brouwer
- Muñoz, A.M. y Portillo, R. (2007). Evaluación psicopedagógica de la discapacidad intelectual ligera y del retraso límite. *Anales de Psicología*, 25, 111-128
- Tuchman, R.F.; Moshé, S.L.; Rapin, I. (2005). Trastornos del Neurodesarrollo y epilepsia. *Revista de Neurología*, 40,

3-10

- Valle, A., Cabanach, R.G., Rodríguez, S., Piñeiro, I. y Suárez, J.M. (1999). Atribuciones causales, autoconcepto y motivación en estudiante con alto y bajo rendimiento académico. . Revista Española de Pedagogía, 214, 525-546.
- Verdugo, M.A. y Gutierrez Bermejo, B. (2009). Discapacidad intelectual, adaptación social y problemas de comportamiento.. Madrid: Pirámide
- Verdugo, M.A. (). análisis de la definición de discapacidad. Siglo Cero, 34(1), 1-17
- VV.AA. (2006). Discapacidad y Autoestima. Actividades para el desarrollo emocional de niños con discapacidad física. Sevilla: MAD



Complementary	
---------------	--

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.