

SE	SEMESTRE	MODULO	ASIGNATURA	CR
1	1	1	1	1
1	1	1	2	1
1	1	1	3	1
1	1	1	4	1
1	1	1	5	1
1	1	1	6	1
1	1	1	7	1
1	1	1	8	1
1	1	1	9	1
1	1	1	10	1
1	1	1	11	1
1	1	1	12	1
1	1	1	13	1
1	1	1	14	1
1	1	1	15	1
1	1	1	16	1
1	1	1	17	1
1	1	1	18	1
1	1	1	19	1
1	1	1	20	1
1	1	1	21	1
1	1	1	22	1
1	1	1	23	1
1	1	1	24	1
1	1	1	25	1
1	1	1	26	1
1	1	1	27	1
1	1	1	28	1
1	1	1	29	1
1	1	1	30	1
1	1	1	31	1
1	1	1	32	1
1	1	1	33	1
1	1	1	34	1
1	1	1	35	1
1	1	1	36	1
1	1	1	37	1
1	1	1	38	1
1	1	1	39	1
1	1	1	40	1
1	1	1	41	1
1	1	1	42	1
1	1	1	43	1
1	1	1	44	1
1	1	1	45	1
1	1	1	46	1
1	1	1	47	1
1	1	1	48	1
1	1	1	49	1
1	1	1	50	1
1	1	1	51	1
1	1	1	52	1
1	1	1	53	1
1	1	1	54	1
1	1	1	55	1
1	1	1	56	1
1	1	1	57	1
1	1	1	58	1
1	1	1	59	1
1	1	1	60	1
1	1	1	61	1
1	1	1	62	1
1	1	1	63	1
1	1	1	64	1
1	1	1	65	1
1	1	1	66	1
1	1	1	67	1
1	1	1	68	1
1	1	1	69	1
1	1	1	70	1
1	1	1	71	1
1	1	1	72	1
1	1	1	73	1
1	1	1	74	1
1	1	1	75	1
1	1	1	76	1
1	1	1	77	1
1	1	1	78	1
1	1	1	79	1
1	1	1	80	1
1	1	1	81	1
1	1	1	82	1
1	1	1	83	1
1	1	1	84	1
1	1	1	85	1
1	1	1	86	1
1	1	1	87	1
1	1	1	88	1
1	1	1	89	1
1	1	1	90	1
1	1	1	91	1
1	1	1	92	1
1	1	1	93	1
1	1	1	94	1
1	1	1	95	1
1	1	1	96	1
1	1	1	97	1
1	1	1	98	1
1	1	1	99	1
1	1	1	100	1

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	CISP	ACCREDITADO	INSTITUTO TECNOLÓGICO
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

Código	Descripción	Unidad	Horas
101	Introducción a la Ingeniería	101	3
102	Fundamentos de Física	102	3
103	Matemáticas Básicas	103	3
104	Química General	104	3
105	Historia de Colombia	105	3
106	Idioma Inglés I	106	3
107	Idioma Inglés II	107	3
108	Idioma Inglés III	108	3
109	Idioma Inglés IV	109	3
110	Idioma Inglés V	110	3
111	Idioma Inglés VI	111	3
112	Idioma Inglés VII	112	3
113	Idioma Inglés VIII	113	3
114	Idioma Inglés IX	114	3
115	Idioma Inglés X	115	3
116	Idioma Inglés XI	116	3
117	Idioma Inglés XII	117	3
118	Idioma Inglés XIII	118	3
119	Idioma Inglés XIV	119	3
120	Idioma Inglés XV	120	3
121	Idioma Inglés XVI	121	3
122	Idioma Inglés XVII	122	3
123	Idioma Inglés XVIII	123	3
124	Idioma Inglés XIX	124	3
125	Idioma Inglés XX	125	3
126	Idioma Inglés XXI	126	3
127	Idioma Inglés XXII	127	3
128	Idioma Inglés XXIII	128	3
129	Idioma Inglés XXIV	129	3
130	Idioma Inglés XXV	130	3
131	Idioma Inglés XXVI	131	3
132	Idioma Inglés XXVII	132	3
133	Idioma Inglés XXVIII	133	3
134	Idioma Inglés XXIX	134	3
135	Idioma Inglés XXX	135	3
136	Idioma Inglés XXXI	136	3
137	Idioma Inglés XXXII	137	3
138	Idioma Inglés XXXIII	138	3
139	Idioma Inglés XXXIV	139	3
140	Idioma Inglés XXXV	140	3
141	Idioma Inglés XXXVI	141	3
142	Idioma Inglés XXXVII	142	3
143	Idioma Inglés XXXVIII	143	3
144	Idioma Inglés XXXIX	144	3
145	Idioma Inglés XL	145	3
146	Idioma Inglés XLI	146	3
147	Idioma Inglés XLII	147	3
148	Idioma Inglés XLIII	148	3
149	Idioma Inglés XLIV	149	3
150	Idioma Inglés XLV	150	3
151	Idioma Inglés XLVI	151	3
152	Idioma Inglés XLVII	152	3
153	Idioma Inglés XLVIII	153	3
154	Idioma Inglés XLIX	154	3
155	Idioma Inglés L	155	3
156	Idioma Inglés LI	156	3
157	Idioma Inglés LII	157	3
158	Idioma Inglés LIII	158	3
159	Idioma Inglés LIV	159	3
160	Idioma Inglés LV	160	3
161	Idioma Inglés LVI	161	3
162	Idioma Inglés LVII	162	3
163	Idioma Inglés LVIII	163	3
164	Idioma Inglés LIX	164	3
165	Idioma Inglés LX	165	3
166	Idioma Inglés LXI	166	3
167	Idioma Inglés LXII	167	3
168	Idioma Inglés LXIII	168	3
169	Idioma Inglés LXIV	169	3
170	Idioma Inglés LXV	170	3
171	Idioma Inglés LXVI	171	3
172	Idioma Inglés LXVII	172	3
173	Idioma Inglés LXVIII	173	3
174	Idioma Inglés LXIX	174	3
175	Idioma Inglés LXX	175	3
176	Idioma Inglés LXXI	176	3
177	Idioma Inglés LXXII	177	3
178	Idioma Inglés LXXIII	178	3
179	Idioma Inglés LXXIV	179	3
180	Idioma Inglés LXXV	180	3
181	Idioma Inglés LXXVI	181	3
182	Idioma Inglés LXXVII	182	3
183	Idioma Inglés LXXVIII	183	3
184	Idioma Inglés LXXIX	184	3
185	Idioma Inglés LXXX	185	3
186	Idioma Inglés LXXXI	186	3
187	Idioma Inglés LXXXII	187	3
188	Idioma Inglés LXXXIII	188	3
189	Idioma Inglés LXXXIV	189	3
190	Idioma Inglés LXXXV	190	3
191	Idioma Inglés LXXXVI	191	3
192	Idioma Inglés LXXXVII	192	3
193	Idioma Inglés LXXXVIII	193	3
194	Idioma Inglés LXXXIX	194	3
195	Idioma Inglés LXXXX	195	3
196	Idioma Inglés LXXXXI	196	3
197	Idioma Inglés LXXXXII	197	3
198	Idioma Inglés LXXXXIII	198	3
199	Idioma Inglés LXXXXIV	199	3
200	Idioma Inglés LXXXXV	200	3
201	Idioma Inglés LXXXXVI	201	3
202	Idioma Inglés LXXXXVII	202	3
203	Idioma Inglés LXXXXVIII	203	3
204	Idioma Inglés LXXXXIX	204	3
205	Idioma Inglés LXXXXX	205	3
206	Idioma Inglés LXXXXXI	206	3
207	Idioma Inglés LXXXXXII	207	3
208	Idioma Inglés LXXXXXIII	208	3
209	Idioma Inglés LXXXXXIV	209	3
210	Idioma Inglés LXXXXXV	210	3
211	Idioma Inglés LXXXXXVI	211	3
212	Idioma Inglés LXXXXXVII	212	3
213	Idioma Inglés LXXXXXVIII	213	3
214	Idioma Inglés LXXXXXIX	214	3
215	Idioma Inglés LXXXXXX	215	3
216	Idioma Inglés LXXXXXXI	216	3
217	Idioma Inglés LXXXXXXII	217	3
218	Idioma Inglés LXXXXXXIII	218	3
219	Idioma Inglés LXXXXXXIV	219	3
220	Idioma Inglés LXXXXXXV	220	3
221	Idioma Inglés LXXXXXXVI	221	3
222	Idioma Inglés LXXXXXXVII	222	3
223	Idioma Inglés LXXXXXXVIII	223	3
224	Idioma Inglés LXXXXXXIX	224	3
225	Idioma Inglés LXXXXXXX	225	3
226	Idioma Inglés LXXXXXXXI	226	3
227	Idioma Inglés LXXXXXXXII	227	3
228	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	228	3
229	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	229	3
230	Idioma Inglés LXXXXXXXV	230	3
231	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	231	3
232	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	232	3
233	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	233	3
234	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	234	3
235	Idioma Inglés LXXXXXXX	235	3
236	Idioma Inglés LXXXXXXXI	236	3
237	Idioma Inglés LXXXXXXXII	237	3
238	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	238	3
239	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	239	3
240	Idioma Inglés LXXXXXXXV	240	3
241	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	241	3
242	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	242	3
243	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	243	3
244	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	244	3
245	Idioma Inglés LXXXXXXX	245	3
246	Idioma Inglés LXXXXXXXI	246	3
247	Idioma Inglés LXXXXXXXII	247	3
248	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	248	3
249	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	249	3
250	Idioma Inglés LXXXXXXXV	250	3
251	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	251	3
252	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	252	3
253	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	253	3
254	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	254	3
255	Idioma Inglés LXXXXXXX	255	3
256	Idioma Inglés LXXXXXXXI	256	3
257	Idioma Inglés LXXXXXXXII	257	3
258	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	258	3
259	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	259	3
260	Idioma Inglés LXXXXXXXV	260	3
261	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	261	3
262	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	262	3
263	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	263	3
264	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	264	3
265	Idioma Inglés LXXXXXXX	265	3
266	Idioma Inglés LXXXXXXXI	266	3
267	Idioma Inglés LXXXXXXXII	267	3
268	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	268	3
269	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	269	3
270	Idioma Inglés LXXXXXXXV	270	3
271	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	271	3
272	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	272	3
273	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	273	3
274	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	274	3
275	Idioma Inglés LXXXXXXX	275	3
276	Idioma Inglés LXXXXXXXI	276	3
277	Idioma Inglés LXXXXXXXII	277	3
278	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	278	3
279	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	279	3
280	Idioma Inglés LXXXXXXXV	280	3
281	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	281	3
282	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	282	3
283	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	283	3
284	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	284	3
285	Idioma Inglés LXXXXXXX	285	3
286	Idioma Inglés LXXXXXXXI	286	3
287	Idioma Inglés LXXXXXXXII	287	3
288	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	288	3
289	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	289	3
290	Idioma Inglés LXXXXXXXV	290	3
291	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	291	3
292	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	292	3
293	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	293	3
294	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	294	3
295	Idioma Inglés LXXXXXXX	295	3
296	Idioma Inglés LXXXXXXXI	296	3
297	Idioma Inglés LXXXXXXXII	297	3
298	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	298	3
299	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	299	3
300	Idioma Inglés LXXXXXXXV	300	3
301	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	301	3
302	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	302	3
303	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	303	3
304	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	304	3
305	Idioma Inglés LXXXXXXX	305	3
306	Idioma Inglés LXXXXXXXI	306	3
307	Idioma Inglés LXXXXXXXII	307	3
308	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	308	3
309	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	309	3
310	Idioma Inglés LXXXXXXXV	310	3
311	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	311	3
312	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	312	3
313	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	313	3
314	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	314	3
315	Idioma Inglés LXXXXXXX	315	3
316	Idioma Inglés LXXXXXXXI	316	3
317	Idioma Inglés LXXXXXXXII	317	3
318	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	318	3
319	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	319	3
320	Idioma Inglés LXXXXXXXV	320	3
321	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	321	3
322	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	322	3
323	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	323	3
324	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	324	3
325	Idioma Inglés LXXXXXXX	325	3
326	Idioma Inglés LXXXXXXXI	326	3
327	Idioma Inglés LXXXXXXXII	327	3
328	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	328	3
329	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	329	3
330	Idioma Inglés LXXXXXXXV	330	3
331	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	331	3
332	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	332	3
333	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	333	3
334	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	334	3
335	Idioma Inglés LXXXXXXX	335	3
336	Idioma Inglés LXXXXXXXI	336	3
337	Idioma Inglés LXXXXXXXII	337	3
338	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	338	3
339	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	339	3
340	Idioma Inglés LXXXXXXXV	340	3
341	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	341	3
342	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	342	3
343	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	343	3
344	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	344	3
345	Idioma Inglés LXXXXXXX	345	3
346	Idioma Inglés LXXXXXXXI	346	3
347	Idioma Inglés LXXXXXXXII	347	3
348	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	348	3
349	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	349	3
350	Idioma Inglés LXXXXXXXV	350	3
351	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	351	3
352	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	352	3
353	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	353	3
354	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	354	3
355	Idioma Inglés LXXXXXXX	355	3
356	Idioma Inglés LXXXXXXXI	356	3
357	Idioma Inglés LXXXXXXXII	357	3
358	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	358	3
359	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	359	3
360	Idioma Inglés LXXXXXXXV	360	3
361	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	361	3
362	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	362	3
363	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	363	3
364	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	364	3
365	Idioma Inglés LXXXXXXX	365	3
366	Idioma Inglés LXXXXXXXI	366	3
367	Idioma Inglés LXXXXXXXII	367	3
368	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	368	3
369	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	369	3
370	Idioma Inglés LXXXXXXXV	370	3
371	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	371	3
372	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	372	3
373	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	373	3
374	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	374	3
375	Idioma Inglés LXXXXXXX	375	3
376	Idioma Inglés LXXXXXXXI	376	3
377	Idioma Inglés LXXXXXXXII	377	3
378	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	378	3
379	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	379	3
380	Idioma Inglés LXXXXXXXV	380	3
381	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	381	3
382	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	382	3
383	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	383	3
384	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	384	3
385	Idioma Inglés LXXXXXXX	385	3
386	Idioma Inglés LXXXXXXXI	386	3
387	Idioma Inglés LXXXXXXXII	387	3
388	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	388	3
389	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	389	3
390	Idioma Inglés LXXXXXXXV	390	3
391	Idioma Inglés LXXXXXXXVI	391	3
392	Idioma Inglés LXXXXXXXVII	392	3
393	Idioma Inglés LXXXXXXXVIII	393	3
394	Idioma Inglés LXXXXXXXIX	394	3
395	Idioma Inglés LXXXXXXX	395	3
396	Idioma Inglés LXXXXXXXI	396	3
397	Idioma Inglés LXXXXXXXII	397	3
398	Idioma Inglés LXXXXXXXIII	398	3
399	Idioma Inglés LXXXXXXXIV	399	3
400	Idioma Inglés LXXXXXXXV	400	3

Código	Descripción	Horas	Créditos
001	Matemáticas	30	3
002	Física	30	3
003	Química	30	3
004	Biología	30	3
005	Geología	30	3
006	Historia	30	3
007	Geografía	30	3
008	Política	30	3
009	Psicología	30	3
010	Sociología	30	3
011	Educación	30	3
012	Administración	30	3
013	Comercio Exterior	30	3
014	Marketing	30	3
015	Contabilidad	30	3
016	Informática	30	3
017	Comunicación	30	3
018	Arquitectura	30	3
019	Ingeniería	30	3
020	Medicina	30	3
021	Enfermería	30	3
022	Odontología	30	3
023	Artes	30	3
024	Deportes	30	3
025	Humanidades	30	3
026	Interdisciplinarios	30	3
027	Investigación	30	3
028	Prácticas	30	3
029	Optativas	30	3
030	Electivas	30	3
031	Proyecto de grado	30	3
032	Segunda lengua	30	3
033	Segunda lengua	30	3
034	Segunda lengua	30	3
035	Segunda lengua	30	3
036	Segunda lengua	30	3
037	Segunda lengua	30	3
038	Segunda lengua	30	3
039	Segunda lengua	30	3
040	Segunda lengua	30	3
041	Segunda lengua	30	3
042	Segunda lengua	30	3
043	Segunda lengua	30	3
044	Segunda lengua	30	3
045	Segunda lengua	30	3
046	Segunda lengua	30	3
047	Segunda lengua	30	3
048	Segunda lengua	30	3
049	Segunda lengua	30	3
050	Segunda lengua	30	3
051	Segunda lengua	30	3
052	Segunda lengua	30	3
053	Segunda lengua	30	3
054	Segunda lengua	30	3
055	Segunda lengua	30	3
056	Segunda lengua	30	3
057	Segunda lengua	30	3
058	Segunda lengua	30	3
059	Segunda lengua	30	3
060	Segunda lengua	30	3
061	Segunda lengua	30	3
062	Segunda lengua	30	3
063	Segunda lengua	30	3
064	Segunda lengua	30	3
065	Segunda lengua	30	3
066	Segunda lengua	30	3
067	Segunda lengua	30	3
068	Segunda lengua	30	3
069	Segunda lengua	30	3
070	Segunda lengua	30	3
071	Segunda lengua	30	3
072	Segunda lengua	30	3
073	Segunda lengua	30	3
074	Segunda lengua	30	3
075	Segunda lengua	30	3
076	Segunda lengua	30	3
077	Segunda lengua	30	3
078	Segunda lengua	30	3
079	Segunda lengua	30	3
080	Segunda lengua	30	3
081	Segunda lengua	30	3
082	Segunda lengua	30	3
083	Segunda lengua	30	3
084	Segunda lengua	30	3
085	Segunda lengua	30	3
086	Segunda lengua	30	3
087	Segunda lengua	30	3
088	Segunda lengua	30	3
089	Segunda lengua	30	3
090	Segunda lengua	30	3
091	Segunda lengua	30	3
092	Segunda lengua	30	3
093	Segunda lengua	30	3
094	Segunda lengua	30	3
095	Segunda lengua	30	3
096	Segunda lengua	30	3
097	Segunda lengua	30	3
098	Segunda lengua	30	3
099	Segunda lengua	30	3
100	Segunda lengua	30	3

Item	Value	Unit	Year
1.1	100	kg	2018
1.2	100	kg	2019
1.3	100	kg	2020
1.4	100	kg	2021
1.5	100	kg	2022
1.6	100	kg	2023
1.7	100	kg	2024
1.8	100	kg	2025
1.9	100	kg	2026
1.10	100	kg	2027
1.11	100	kg	2028
1.12	100	kg	2029
1.13	100	kg	2030
1.14	100	kg	2031
1.15	100	kg	2032
1.16	100	kg	2033
1.17	100	kg	2034
1.18	100	kg	2035
1.19	100	kg	2036
1.20	100	kg	2037
1.21	100	kg	2038
1.22	100	kg	2039
1.23	100	kg	2040
1.24	100	kg	2041
1.25	100	kg	2042
1.26	100	kg	2043
1.27	100	kg	2044
1.28	100	kg	2045
1.29	100	kg	2046
1.30	100	kg	2047
1.31	100	kg	2048
1.32	100	kg	2049
1.33	100	kg	2050
1.34	100	kg	2051
1.35	100	kg	2052
1.36	100	kg	2053
1.37	100	kg	2054
1.38	100	kg	2055
1.39	100	kg	2056
1.40	100	kg	2057
1.41	100	kg	2058
1.42	100	kg	2059
1.43	100	kg	2060
1.44	100	kg	2061
1.45	100	kg	2062
1.46	100	kg	2063
1.47	100	kg	2064
1.48	100	kg	2065
1.49	100	kg	2066
1.50	100	kg	2067
1.51	100	kg	2068
1.52	100	kg	2069
1.53	100	kg	2070
1.54	100	kg	2071
1.55	100	kg	2072
1.56	100	kg	2073
1.57	100	kg	2074
1.58	100	kg	2075
1.59	100	kg	2076
1.60	100	kg	2077
1.61	100	kg	2078
1.62	100	kg	2079
1.63	100	kg	2080
1.64	100	kg	2081
1.65	100	kg	2082
1.66	100	kg	2083
1.67	100	kg	2084
1.68	100	kg	2085
1.69	100	kg	2086
1.70	100	kg	2087
1.71	100	kg	2088
1.72	100	kg	2089
1.73	100	kg	2090
1.74	100	kg	2091
1.75	100	kg	2092
1.76	100	kg	2093
1.77	100	kg	2094
1.78	100	kg	2095
1.79	100	kg	2096
1.80	100	kg	2097
1.81	100	kg	2098
1.82	100	kg	2099
1.83	100	kg	2100
1.84	100	kg	2101
1.85	100	kg	2102
1.86	100	kg	2103
1.87	100	kg	2104
1.88	100	kg	2105
1.89	100	kg	2106
1.90	100	kg	2107
1.91	100	kg	2108
1.92	100	kg	2109
1.93	100	kg	2110
1.94	100	kg	2111
1.95	100	kg	2112
1.96	100	kg	2113
1.97	100	kg	2114
1.98	100	kg	2115
1.99	100	kg	2116
2.00	100	kg	2117
2.01	100	kg	2118
2.02	100	kg	2119
2.03	100	kg	2120
2.04	100	kg	2121
2.05	100	kg	2122
2.06	100	kg	2123
2.07	100	kg	2124
2.08	100	kg	2125
2.09	100	kg	2126
2.10	100	kg	2127
2.11	100	kg	2128
2.12	100	kg	2129
2.13	100	kg	2130
2.14	100	kg	2131
2.15	100	kg	2132
2.16	100	kg	2133
2.17	100	kg	2134
2.18	100	kg	2135
2.19	100	kg	2136
2.20	100	kg	2137
2.21	100	kg	2138
2.22	100	kg	2139
2.23	100	kg	2140
2.24	100	kg	2141
2.25	100	kg	2142
2.26	100	kg	2143
2.27	100	kg	2144
2.28	100	kg	2145
2.29	100	kg	2146
2.30	100	kg	2147
2.31	100	kg	2148
2.32	100	kg	2149
2.33	100	kg	2150
2.34	100	kg	2151
2.35	100	kg	2152
2.36	100	kg	2153
2.37	100	kg	2154
2.38	100	kg	2155
2.39	100	kg	2156
2.40	100	kg	2157
2.41	100	kg	2158
2.42	100	kg	2159
2.43	100	kg	2160
2.44	100	kg	2161
2.45	100	kg	2162
2.46	100	kg	2163
2.47	100	kg	2164
2.48	100	kg	2165
2.49	100	kg	2166
2.50	100	kg	2167
2.51	100	kg	2168
2.52	100	kg	2169
2.53	100	kg	2170
2.54	100	kg	2171
2.55	100	kg	2172
2.56	100	kg	2173
2.57	100	kg	2174
2.58	100	kg	2175
2.59	100	kg	2176
2.60	100	kg	2177
2.61	100	kg	2178
2.62	100	kg	2179
2.63	100	kg	2180
2.64	100	kg	2181
2.65	100	kg	2182
2.66	100	kg	2183
2.67	100	kg	2184
2.68	100	kg	2185
2.69	100	kg	2186
2.70	100	kg	2187
2.71	100	kg	2188
2.72	100	kg	2189
2.73	100	kg	2190
2.74	100	kg	2191
2.75	100	kg	2192
2.76	100	kg	2193
2.77	100	kg	2194
2.78	100	kg	2195
2.79	100	kg	2196
2.80	100	kg	2197
2.81	100	kg	2198
2.82	100	kg	2199
2.83	100	kg	2200
2.84	100	kg	2201
2.85	100	kg	2202
2.86	100	kg	2203
2.87	100	kg	2204
2.88	100	kg	2205
2.89	100	kg	2206
2.90	100	kg	2207
2.91	100	kg	2208
2.92	100	kg	2209
2.93	100	kg	2210
2.94	100	kg	2211
2.95	100	kg	2212
2.96	100	kg	2213
2.97	100	kg	2214
2.98	100	kg	2215
2.99	100	kg	2216
3.00	100	kg	2217
3.01	100	kg	2218
3.02	100	kg	2219
3.03	100	kg	2220
3.04	100	kg	2221
3.05	100	kg	2222
3.06	100	kg	2223
3.07	100	kg	2224
3.08	100	kg	2225
3.09	100	kg	2226
3.10	100	kg	2227
3.11	100	kg	2228
3.12	100	kg	2229
3.13	100	kg	2230
3.14	100	kg	2231
3.15	100	kg	2232
3.16	100	kg	2233
3.17	100	kg	2234
3.18	100	kg	2235
3.19	100	kg	2236
3.20	100	kg	2237
3.21	100	kg	2238
3.22	100	kg	2239
3.23	100	kg	2240
3.24	100	kg	2241
3.25	100	kg	2242
3.26	100	kg	2243
3.27	100	kg	2244
3.28	100	kg	2245
3.29	100	kg	2246
3.30	100	kg	2247
3.31	100	kg	2248
3.32	100	kg	2249
3.33	100	kg	2250
3.34	100	kg	2251
3.35	100	kg	2252
3.36	100	kg	2253
3.37	100	kg	2254
3.38	100	kg	2255
3.39	100	kg	2256
3.40	100	kg	2257
3.41	100	kg	2258
3.42	100	kg	2259
3.43	100	kg	2260
3.44	100	kg	2261
3.45	100	kg	2262
3.46	100	kg	2263
3.47	100	kg	2264
3.48	100	kg	2265
3.49	100	kg	2266
3.50	100	kg	2267
3.51	100	kg	2268
3.52	100	kg	2269
3.53	100	kg	2270
3.54	100	kg	2271
3.55	100	kg	2272
3.56	100	kg	2273
3.57	100	kg	2274
3.58	100	kg	2275
3.59	100	kg	2276
3.60	100	kg	2277
3.61	100	kg	2278
3.62	100	kg	2279
3.63	100	kg	2280
3.64	100	kg	2281
3.65	100	kg	2282
3.66	100	kg	2283
3.67	100	kg	2284
3.68	100	kg	2285
3.69	100	kg	2286
3.70	100	kg	2287
3.71	100	kg	2288
3.72	100	kg	2289
3.73	100	kg	2290
3.74	100	kg	2291
3.75	100	kg	2292
3.76	100	kg	2293
3.77	100	kg	2294
3.78	100	kg	2295
3.79	100	kg	2296
3.80	100	kg	2297
3.81	100	kg	2298
3.82	100	kg	2299
3.83	100	kg	2300
3.84	100	kg	2301
3.85	100	kg	2302
3.86	100	kg	2303
3.87	100	kg	2304
3.88	100	kg	2305
3.89	100	kg	2306
3.90	100	kg	2307
3.91	100	kg	2308
3.92	100	kg	2309
3.93	100	kg	2310
3.94	100	kg	2311
3.95	100	kg	2312
3.96	100	kg	2313
3.97	100	kg	2314
3.98	100	kg	2315
3.99	100	kg	2316
4.00	100	kg	2317
4.01	100	kg	2318
4.02	100	kg	2319
4.03	100	kg	2320
4.04	100	kg	2321
4.05	100	kg	2322
4.06	100	kg	2323
4.07	100	kg	2324
4.08	100	kg	2325
4.09	100	kg	2326
4.10	100	kg	2327
4.11	100	kg	2328
4.12	100	kg	2329
4.13	100	kg	2330
4.14	100	kg	2331
4.15	100	kg	2332
4.16	100	kg	2333
4.17	100	kg	2334
4.18	100	kg	2335
4.19	100	kg	2336
4.20	100	kg	2337
4.21	100	kg	2338
4.22	100	kg	2339
4.23	100	kg	2340
4.24	100	kg	2341
4.25	100	kg	2342
4.26	100	kg	2343
4.27	100	kg	2344
4.28	100	kg	2345
4.29	100	kg	2346

Item	Value	Unit
1.01	1.00	1.00
1.02	1.00	1.00
1.03	1.00	1.00
1.04	1.00	1.00
1.05	1.00	1.00
1.06	1.00	1.00
1.07	1.00	1.00
1.08	1.00	1.00
1.09	1.00	1.00
1.10	1.00	1.00
1.11	1.00	1.00
1.12	1.00	1.00
1.13	1.00	1.00
1.14	1.00	1.00
1.15	1.00	1.00
1.16	1.00	1.00
1.17	1.00	1.00
1.18	1.00	1.00
1.19	1.00	1.00
1.20	1.00	1.00
1.21	1.00	1.00
1.22	1.00	1.00
1.23	1.00	1.00
1.24	1.00	1.00
1.25	1.00	1.00
1.26	1.00	1.00
1.27	1.00	1.00
1.28	1.00	1.00
1.29	1.00	1.00
1.30	1.00	1.00
1.31	1.00	1.00
1.32	1.00	1.00
1.33	1.00	1.00
1.34	1.00	1.00
1.35	1.00	1.00
1.36	1.00	1.00
1.37	1.00	1.00
1.38	1.00	1.00
1.39	1.00	1.00
1.40	1.00	1.00
1.41	1.00	1.00
1.42	1.00	1.00
1.43	1.00	1.00
1.44	1.00	1.00
1.45	1.00	1.00
1.46	1.00	1.00
1.47	1.00	1.00
1.48	1.00	1.00
1.49	1.00	1.00
1.50	1.00	1.00
1.51	1.00	1.00
1.52	1.00	1.00
1.53	1.00	1.00
1.54	1.00	1.00
1.55	1.00	1.00
1.56	1.00	1.00
1.57	1.00	1.00
1.58	1.00	1.00
1.59	1.00	1.00
1.60	1.00	1.00
1.61	1.00	1.00
1.62	1.00	1.00
1.63	1.00	1.00
1.64	1.00	1.00
1.65	1.00	1.00
1.66	1.00	1.00
1.67	1.00	1.00
1.68	1.00	1.00
1.69	1.00	1.00
1.70	1.00	1.00
1.71	1.00	1.00
1.72	1.00	1.00
1.73	1.00	1.00
1.74	1.00	1.00
1.75	1.00	1.00
1.76	1.00	1.00
1.77	1.00	1.00
1.78	1.00	1.00
1.79	1.00	1.00
1.80	1.00	1.00
1.81	1.00	1.00
1.82	1.00	1.00
1.83	1.00	1.00
1.84	1.00	1.00
1.85	1.00	1.00
1.86	1.00	1.00
1.87	1.00	1.00
1.88	1.00	1.00
1.89	1.00	1.00
1.90	1.00	1.00
1.91	1.00	1.00
1.92	1.00	1.00
1.93	1.00	1.00
1.94	1.00	1.00
1.95	1.00	1.00
1.96	1.00	1.00
1.97	1.00	1.00
1.98	1.00	1.00
1.99	1.00	1.00
2.00	1.00	1.00

Item	Value	Unit
1.1	1.0	kg
1.2	1.0	kg
1.3	1.0	kg
1.4	1.0	kg
1.5	1.0	kg
1.6	1.0	kg
1.7	1.0	kg
1.8	1.0	kg
1.9	1.0	kg
1.10	1.0	kg
1.11	1.0	kg
1.12	1.0	kg
1.13	1.0	kg
1.14	1.0	kg
1.15	1.0	kg
1.16	1.0	kg
1.17	1.0	kg
1.18	1.0	kg
1.19	1.0	kg
1.20	1.0	kg
1.21	1.0	kg
1.22	1.0	kg
1.23	1.0	kg
1.24	1.0	kg
1.25	1.0	kg
1.26	1.0	kg
1.27	1.0	kg
1.28	1.0	kg
1.29	1.0	kg
1.30	1.0	kg
1.31	1.0	kg
1.32	1.0	kg
1.33	1.0	kg
1.34	1.0	kg
1.35	1.0	kg
1.36	1.0	kg
1.37	1.0	kg
1.38	1.0	kg
1.39	1.0	kg
1.40	1.0	kg
1.41	1.0	kg
1.42	1.0	kg
1.43	1.0	kg
1.44	1.0	kg
1.45	1.0	kg
1.46	1.0	kg
1.47	1.0	kg
1.48	1.0	kg
1.49	1.0	kg
1.50	1.0	kg
1.51	1.0	kg
1.52	1.0	kg
1.53	1.0	kg
1.54	1.0	kg
1.55	1.0	kg
1.56	1.0	kg
1.57	1.0	kg
1.58	1.0	kg
1.59	1.0	kg
1.60	1.0	kg
1.61	1.0	kg
1.62	1.0	kg
1.63	1.0	kg
1.64	1.0	kg
1.65	1.0	kg
1.66	1.0	kg
1.67	1.0	kg
1.68	1.0	kg
1.69	1.0	kg
1.70	1.0	kg
1.71	1.0	kg
1.72	1.0	kg
1.73	1.0	kg
1.74	1.0	kg
1.75	1.0	kg
1.76	1.0	kg
1.77	1.0	kg
1.78	1.0	kg
1.79	1.0	kg
1.80	1.0	kg
1.81	1.0	kg
1.82	1.0	kg
1.83	1.0	kg
1.84	1.0	kg
1.85	1.0	kg
1.86	1.0	kg
1.87	1.0	kg
1.88	1.0	kg
1.89	1.0	kg
1.90	1.0	kg
1.91	1.0	kg
1.92	1.0	kg
1.93	1.0	kg
1.94	1.0	kg
1.95	1.0	kg
1.96	1.0	kg
1.97	1.0	kg
1.98	1.0	kg
1.99	1.0	kg
2.00	1.0	kg

Item	Value	Unit
1.1.1.1	1.000	kg
1.1.1.2	1.000	kg
1.1.1.3	1.000	kg
1.1.1.4	1.000	kg
1.1.1.5	1.000	kg
1.1.1.6	1.000	kg
1.1.1.7	1.000	kg
1.1.1.8	1.000	kg
1.1.1.9	1.000	kg
1.1.1.10	1.000	kg
1.1.1.11	1.000	kg
1.1.1.12	1.000	kg
1.1.1.13	1.000	kg
1.1.1.14	1.000	kg
1.1.1.15	1.000	kg
1.1.1.16	1.000	kg
1.1.1.17	1.000	kg
1.1.1.18	1.000	kg
1.1.1.19	1.000	kg
1.1.1.20	1.000	kg
1.1.1.21	1.000	kg
1.1.1.22	1.000	kg
1.1.1.23	1.000	kg
1.1.1.24	1.000	kg
1.1.1.25	1.000	kg
1.1.1.26	1.000	kg
1.1.1.27	1.000	kg
1.1.1.28	1.000	kg
1.1.1.29	1.000	kg
1.1.1.30	1.000	kg
1.1.1.31	1.000	kg
1.1.1.32	1.000	kg
1.1.1.33	1.000	kg
1.1.1.34	1.000	kg
1.1.1.35	1.000	kg
1.1.1.36	1.000	kg
1.1.1.37	1.000	kg
1.1.1.38	1.000	kg
1.1.1.39	1.000	kg
1.1.1.40	1.000	kg
1.1.1.41	1.000	kg
1.1.1.42	1.000	kg
1.1.1.43	1.000	kg
1.1.1.44	1.000	kg
1.1.1.45	1.000	kg
1.1.1.46	1.000	kg
1.1.1.47	1.000	kg
1.1.1.48	1.000	kg
1.1.1.49	1.000	kg
1.1.1.50	1.000	kg
1.1.1.51	1.000	kg
1.1.1.52	1.000	kg
1.1.1.53	1.000	kg
1.1.1.54	1.000	kg
1.1.1.55	1.000	kg
1.1.1.56	1.000	kg
1.1.1.57	1.000	kg
1.1.1.58	1.000	kg
1.1.1.59	1.000	kg
1.1.1.60	1.000	kg
1.1.1.61	1.000	kg
1.1.1.62	1.000	kg
1.1.1.63	1.000	kg
1.1.1.64	1.000	kg
1.1.1.65	1.000	kg
1.1.1.66	1.000	kg
1.1.1.67	1.000	kg
1.1.1.68	1.000	kg
1.1.1.69	1.000	kg
1.1.1.70	1.000	kg
1.1.1.71	1.000	kg
1.1.1.72	1.000	kg
1.1.1.73	1.000	kg
1.1.1.74	1.000	kg
1.1.1.75	1.000	kg
1.1.1.76	1.000	kg
1.1.1.77	1.000	kg
1.1.1.78	1.000	kg
1.1.1.79	1.000	kg
1.1.1.80	1.000	kg
1.1.1.81	1.000	kg
1.1.1.82	1.000	kg
1.1.1.83	1.000	kg
1.1.1.84	1.000	kg
1.1.1.85	1.000	kg
1.1.1.86	1.000	kg
1.1.1.87	1.000	kg
1.1.1.88	1.000	kg
1.1.1.89	1.000	kg
1.1.1.90	1.000	kg
1.1.1.91	1.000	kg
1.1.1.92	1.000	kg
1.1.1.93	1.000	kg
1.1.1.94	1.000	kg
1.1.1.95	1.000	kg
1.1.1.96	1.000	kg
1.1.1.97	1.000	kg
1.1.1.98	1.000	kg
1.1.1.99	1.000	kg
1.1.1.100	1.000	kg

UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA	CISP	ACCREDITADO	UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100